GROTECH®
AQUARIENTECHNIK GMBH

GROTECH®
AQUARIENTECHNIK GMBH

Bestellschein
Order sheet
Bon de commande
Hoja de pedido

FAX: + 49 (0)7144 - 816691
www.grotech-shop.de

Kunden-Nr. / customer number / numéro de client

Firma / Company / Firme

Strasse /Street / Rue

PLZ - Ort / ZIP - Town / code postal - bourgade

e-mail

Telefone: **Fax:**

Artikel-Nr. Type-No. / cde.	Stück Pieces	Artikelbezeichnung Article description / Désignation de l'article

Hiermit erkenne ich die AGB`s (siehe www.grotech.de) der Fa. Grotech Aquarientechnik GmbH an.
I agree the Terms & Conditions (see www.grotech.de) of Grotech Aquarientechnik GmbH.
Je conviens les mentions legales (voir le www.grotech.de) de Grotech Aquarientechnik GmbH.

Unterschrift / Signature

GroTech
Aquarientechnik GmbH

GroTech
Aquarientechnik GmbH
8
Bittenfelder Weg

Reef

GROTECH
AQUARIENTECHNIK GMBH

Wasserzusätze

Water additives

Produits de traitement / Compléments

Additivi per acqua

Aditivos

Alle Angaben gelten als Zirka-Angaben und sind keine zugesicherte Eigenschaft.
Abbildungen von Produkten und Verpackungen können vom Original abweichen. Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.

All information are listed as approximate only and are not warranted characteristics.
Pictures of products and packaging may differ from the original. Subject to changes. Misprints and possible errors excepted.

Corall® A, B, C

Corall® A, B, C - ABC-System®

Trace element solutions for the Marine Tank

Corall A, B and **C** contains all necessary combinations and elements for corals, without adding artificial colouring and preservatives.

Already after the first dosings, an increased opening of the coral polyps can be observed.
Natural colouring and increased growth can be noticed clearly after a few weeks.

Corall A contains Strontium, Magnesium, Barium, Lithium ...
Corall B contains Magnesium, Iron, Chrome, Mangan, Nickel, Kobalt, Copper ...
Corall C contains Fluor, Iodine, Bor, Molybdenum ...

Dosing max. 10 ml (0.35 fl. or.) / 100 l (26 gal.) aquarium water per week

Available quantities: 100ml / 250ml / 500ml / 5000ml

Corall® A, B, C - ABC-System®

Spurenelementelösungen für das Meerwasseraquarium

Corall A, B und **C** enthalten alle für Korallen notwendigen Verbindungen und Elemente, ohne Zusatz von Farb- und Konservierungsstoffen.

Bereits nach anfänglichen Dosierungen ist ein verstärktes Öffnen der Korallenpolypen zu beobachten.
Natürliche Ausfärbung und verstärktes Wachstum sind nach einigen Wochen deutlich erkennbar.

Corall A enthält Strontium, Magnesium, Barium, Lithium ...
Corall B enthält Magnesium, Eisen, Chrom, Mangan, Nickel, Kobalt, Kupfer ...
Corall C enthält Fluor, Jod, Bor, Molybdän ...

Dosierung max. 10 ml / 100 l Aquarienwasser pro Woche

Erhältliche Gebindegrössen 100ml / 250ml / 500ml / 5000ml

Corall® A, B, C - ABC-System®

Solution d`oligo-éléments pour coraux mous, coraux cuirs et coraux durs

Corall A, B et **C** contiennent tous les éléments et combinaisons nécessaires pour les coraux,
sans ajout de coloration artificielle ni conservateurs.

Déjà après les premiers ajouts, une augmentation de l ouverture des polypes peut être observée.
Une coloration naturelle et une augmentation de la croissance peuvent être notée clairement après quelques semaines.

Corall A est composé de Strontium, Magnésium, Barium, Lithium ...
Corall B est composé de Magnésium, Fer, Chrome, Manganèse, Nickel, Cobalt, Cuivre ...
Corall C est composé de Fluor, Iode, Bore, Molybdène ...

Dosage max. 10 ml pour 100 l d'eau d'aquarium par semaine.

Disponible en conditionnement de 100ml / 250ml / 500ml / 5000ml

Corall® A, B, C - ABC-System®

Soluzione di oligo-elementi per coralli duri e molli

Corall A, B e **C** contiene tutte le miscele di oligo-elementi necessarie per la vita dei coralli, senza l aggiunta di coloranti e conservanti.

Già dopo la prima somministrazione si potrà osservare una maggiore apertura dei polipi.
La naturale colorazione ed un incremento della crescita si potrà osservare chiaramente già dopo poche settimane.

Corall A contiene Stronzio, Magnesio, Bario, Litio ....
Corall B contiene Magnesio, Ferro, Cromo, Manganese, Nickel, Cobalto e Rame .
Corall C contiene Fluoro, Iodio, Boro, Molibdeno .

Dosaggio massimo 10 ml per 100 l d' acqua d' acquario alla settimana.

Disponibile in condizionamento di 100ml / 250ml / 500ml / 5000ml

Corall® A, B, C - ABC-System®

Solución de elementos traza para corales blandos, cueros y duros.

Corall A,B y **C** contiene todos los elementos necesarios combinados para los corales, sin colorantes artificiales ni conservantes.

Ya desde las primeras dosis se observa mayor apertura de los polipos en los corales .
Después de unas semanas se aprecia incremento en el crecimiento y aumento de color.

Corall A contiene Estroncio, Magnesio, Bario, Litio...
Corall B contiene Magnesio, Hierro, Cromo, Manganeso, Níquel, Cobalto, Cobre...
Corall C contiene Fluor, Yodo, Boro, Molídemo...

Dosis máxima: 10ml/ 100l de agua del acuario a la semana.

Disponible en acondicionamiento de 100ml / 250ml / 500ml / 5000ml

VitAmino M

VitAmino M

Vitamine und Aminosäuren für das Meerwasseraquarium

Enthält 11 Vitamine und 20 Aminosäuren.

Vitamine und Aminosäuren sind lebenswichtig für Fische und Niedere Tiere.

Aminosäuren können von einem Organismus nicht selbständig aufgebaut werden, sondern müssen dauernd von außen zugeführt werden.

Dosierung max. 10 ml / 100l Aquarienwasser pro Woche

Erhältliche Gebindegrössen 100 ml / 250ml / 500ml / 5000ml

VitAmino M

Vitamines and Amino acids for the marine water aquarium

Consisting of 11 Vitamines and 20 Amino acids.

Vitamines and Amino acids are essential for fishes and invertebrates.
Amino acids cannot be built by an organism itself, but have to be continuously fed from outside.

Dosing max. 10 ml (0,35 fl. oz.) /100 l (26 gal.) aquarium water per week

Available quantities: 100 ml / 250ml / 500ml / 5000ml

VitAmino M

Solution de vitamines et d´acides aminés pour aquarium d´eau de mer

Constitué de11 Vitamines et 20 Acides aminés.

Vitamines et Acides Aminés sont essentiels pour les poissons et les invertébrés.
Les Acides Aminés ne peuvent étre créés par un organisme, ils doivent étre fournis par le biais de l'alimentation.

Dosage max. 10 ml par 100 l d'eau d'aquarium par semaine.

Disponible en conditionnement: 100 ml / 250ml / 500ml / 5000ml

VitAmino M

Soluzione di vitamine ed aminoacidi per l'uso in acquari marini

Complesso di 11 vitamine e 20 aminoacidi.

Vitamine e amino acidi sono essenziali per pesci e invertebrati.
Gli aminoacidi non possono essere prodotti da un organismo in maniera autonoma, ma devono essere continuamente apportati dall'esterno.

Dosaggio max. 10 ml a settimana ogni 100 l di acqua da trattare.

Disponibile in confezioni: 100ml / 250ml / 500ml / 5000ml

VitAmino M

Solucion de vitaminas y aminoacidos para acuarios marinos

Compuesto por 11 vitaminas y 20 aminoácidos.

Las vitaminas y los aminoácidos son esenciales para lospeces y los invertebrados.
El organismo no puede crear sus propios aminoácidos pero si los puede coger el exterior.

Dosis máxima. 10 ml/ 100l de agua del acuario a la semana.

Disponible en acondicionamiento: 100 ml / 250ml / 500ml / 5000ml

kH + Ca 1, 2, 3

kH + Ca 1, 2, 3

Die Lösungen zur schnellen Erhöhung der Carbonathärte und des Calciumgehalts.
Empfohlen wird in der Meerwasseraquaristik die kombinierte Zugabe von kH+Ca 1, 2 und 3 in einer Dosierung von15-20 ml/100 l Aquarienwasser pro Woche. Die Flüssigkeiten müssen getrennt voneinander dosiert werden. Bei kombinierter Anwendung von kH + Ca 1, 2 und 3 kommt es nicht zu einer Ionenverschiebung im Meerwasseraquarium.

kH + Ca 1:
Die Lösung zur schnellen **Erhöhung der Carbonathärte.**
Die Zugabe von 50ml kH + Ca 1 erhöht bei 100 l Wasser die Carbonathärte um 2° kH. Der ideale Wert liegt bei ca.10° kH. Der kH-Wert spiegelt das pH-Puffervermögen des Wassers wider.

kH + Ca 2:
Die Lösung zur schnellen **Erhöhung des Calciumgehalts.**
10ml kH+Ca 2 enthält 200 mg sofort verfügbares Calcium. Der ideale Ca-Gehalt im Meer liegt bei 400 - 450 mg/Liter. kH+Ca 2 nur in Verbindung mit der gleichen Menge kH+Ca 1 dem Aquarium zugeben.

kH + Ca 3:
Die Lösung zur **Remineralisierung von Osmosewasser.**
Zur Remineralisierung von Osmosewasser gibt man 10 ml kH+Ca 3 pro Liter zu.

Erhältliche Gebindegrössen 250ml / 500ml / 1000ml / 5000ml

kH + Ca 1, 2, 3

The solutions for the quick increase of carbonate hardness and Calcium contents.
In the marine water aquaristic the combined addition of kH+Ca 1, 2 and 3 in a dosing of 15-20 ml (0.52 - 0.70 fl. oz.) /100 l (26 gal.) aquarium water per week is recommended. The liquids have to be dosed separately. Please do not mix in a measuring cup. In case of a combined use of kH+Ca 1, 2 and 3 the ion proportion will not be moved within the marine water aquarium.

kH + Ca 1:
The solution for a quick **increase of the carbonate hardness.**
The infeed of 50ml (1.7 fl. oz.) kH + Ca 1 increases the carbonate hardness by 2° kH with 100 l (25 gal.) water. The ideal value is abt. 10° kH. The kH-value reflects the pH-buffer volume of the water.

kH + Ca 2:
The solution for a quick **increase of the Calcium contents.**
10ml (0.35 fl. oz.) kH+Ca 2 contains 200 mg immediately available Calcium. The ideal Ca-content of the ocean is between 400 - 450 mg/Liter. Please add kH+Ca 2 only in connection with the same quantity of kH+Ca 1 to the aquarium.

kH + Ca 3:
The solution for **remineralization of osmosis water.**
For remineralization of osmosis water, 10 ml kH+Ca 3 per Liter should be added.

Available quantities 250ml / 500ml / 1000ml / 5000ml

kH + Ca 1, 2, 3

La solution pour une augmentation rapide de la dureté carbonatée et du taux de Calcium.
Dans l'aquarium marin, l'addition combinée de kH+Ca 1, 2 et 3 avec un dosage de 15-20 ml pour 100 l d'eau d'aquarium par semaine est recommandée. Les liquides doivent être dosés séparément. Ne pas mélanger dans le récipient de mesure.

kH + Ca 1:
La solution pour une **augmentation rapide de la dureté carbonatée.**
L'ajout de 50ml de kH + Ca 1 augmente la dureté carbonatée de 2° kH pour 100 l d'eau.La valeur idéale est d'environ 10° kH.
La valeur kH reflète la valeur tampon du volume d'eau. En cas d'une valeur kH trop base, il y a un risque de chute du pH.

kH + Ca 2:
La solution pour une **augmentation rapide du taux de Calcium.**
10ml de kH+Ca 2 contient 200 mg de Calcium immédiatement disponible.La valeur idéale de Ca dans l'océan est de 400 - 450 mg par Litre. Veuillez ajouter kH+Ca 2 seulement en conjonction avec la même quantité de kH+Ca 1 dans l'aquarium.

kH + Ca 3:
La solution pour **reminéraliser l'eau osmosée.**
Pour la reminéralisation de l'eau osmosée, 10 ml de kH+Ca 3 par litre devront être ajoutés.

Disponible en conditionnement 250ml / 500ml / 1000ml / 5000ml

kH + Ca 1, 2, 3

Soluzioni per un veloce incremento della durezza carbonatica e della concentrazione del calcio.
In aquari marini il dosaggio consigliato a settimana è di 15 - 20ml per 100l di acqua da trattare con l'aggiunta combinata di kH+Ca 1,2 e 3. Le soluzioni devono essere aggiunte separatamente. Si raccomanda di non mischiare in alcun recipiente.
In caso di uso combinato di kH+Ca 1,2 e 3 l'equilibrio ionico dell'acqua marina rimane stabile.

kH + Ca 1:
Soluzione per un **veloce incremento della durezza carbonatica.**
l'aggiunta di 50 ml di KH+Ca 1 provoca l'innalzamento di 2°KH in 100 l di acqua. Il valore ottimale del KH è da definirsi tra gli 8° e i 10°. Il valore del KH riflette la capacità tampone dell'acqua.

kH + Ca 2:
Soluzione per il **rapido incremento della concentrazione del calcio.**
10 ml di KH+Ca 2 contengono 200mg di calcio immediatamente disponibile. La concentrazione ideale del calcio nell'acqua di mare è di 400 - 450mg/litro. Il KH+Ca 2 devono essere somministrati in acquario insieme alla medesima quantità del prodotto KH+Ca 1.

kH + Ca 3:
Soluzione per **l'incremento dei minerali nell'acqua da osmosi inversa**
Per l'incremento dei minerali nell'acqua da osmosi inversa è sufficiente l'aggiunta di 10ml di kH+Ca 3 per ogni litro di acqua da trattare.

Disponibile in confezioni 250ml / 500ml / 1000ml / 5000ml

kH + Ca 1, 2, 3

.
La solución para el rápido incremento del contenido de carbonatos y calcio.
Añadir kH +Ca 1, 2 y 3 en un acuario marino es aconsejable. Estos líquidos deben ser dosificados por separado. No mezclar en el mismo vaso de medida.
.
kH + Ca 1
Este compuesto **aumenta los carbonatos.** Añadiendo 50 ml kH + Ca 1 en 100 litros de agua aumentaran los carbonatos en 2ºkH. El valor recomendado de kH es 10ºkH. En caso de que el kH este muy bajo es posible que el pH también baje. Por favor no mezclar en el mismo vaso dosificador.
.
kH + Ca 2
Este compuesto **aumenta el calcio.** Añadiendo 10 ml kH +Ca 2 en 100 l de agua aumentara el calcio en 200 mg. El valor recomendado de calcio es entre 400 – 450 mg/l. El kH +Ca2 solo debe ser añadido al acuario añadiendo la misma cantidad de kH + Ca1. Por favor no mezclar los compuestos en el mismo vaso de medidas.
.
kH + Ca 3
Este compuesto es para **remineralizar la membrana de difusión de agua.**
Para ello debe añadirse 10 ml kH + Ca 3 por litro de agua.
.
Disponible en acondicionamiento de 250ml / 500ml / 1000ml / 5000ml

Magnesium *pro*® liquid

Magnesium *pro* liquid

Die Lösung zur schnellen Erhöhung des Magnesiumgehaltes

Im Meerwasseraquarium werden, um ein optimales Korallen- und Kalkrotalgenwachstum zu erreichen, große Mengen an Magnesium benötigt. Durch Zugabe von Magnesium *pro* liquid wird der Magnesiumgehalt schnell erhöht. Für den dauerhaften Erhalt des Magnesiumpegels im Aquarium wird die Beimengung von Magnesium pro im Kalkreaktor empfohlen. Bei Einsatz von Magnesium pro liquid im Aquarium sollte regelmäßig der Magnesiumgehalt des Aquarienwassers überprüft werden.

Dosierung:
1 Liter Magnesium *pro* liquid enthält 50.000mg Magnesium.
1 ml Magnesium *pro* liquid enthält 50 mg sofort verfügbares Mg.
D.h. 10ml Magnesium *pro* liquid erhöht den Magnesiumwert um 5mg/l auf 100 l Aquarienwasser. Eine Anhebung des Magnesium-wertes im Aquarium sollte langsam und über mehrere Tage erfolgen !

Erhältliche Gebindegrössen 500ml / 1000ml / 5000ml

Magnesium *pro* liquid

The solution for a quick increase of the Magnesium content

In the marine water aquarium a great quantity of Magnesium is required in order to achieve an optimum growth of corals and red calciferous algae. By adding of Magnesium *pro* liquid the Magnesium content will be increased quickly. In order to achieve a constant Magnesium level in the aquarium, the admixing of Magnesium *pro* in the calcium reactor is recommended. When using Magnesium *pro* liquid in the aquarium, the magnesium content in the aquarium water should be checked regularly.

Dosing quantity:
1 (33.8 fl. oz.) Liter Magnesium *pro* liquid contains 50.000mg Magnesium
1 ml (0.034 fl.oz.) Magnesium pro liquid contains 50 mg immediately available Magnesium. That means 10ml (0.34fl.oz.) Magnesium *pro* liquid increases the Magnesium value by 5mg/l to 100 l (26gal.) aquarium water. A rise of the Magnesium value in the aquarium should take place slowly and over several days.

Available quantities: 500ml / 1000ml / 5000ml

Magnesium *pro* liquid

La solution pour une augmentation rapide de la concentration en Magnésium

Dans les aquariums d'eau de mer, une grande quantité de Magnésium est nécessaire pour obtenir une croissance optimale des coraux et des algues rouges encroûtantes.
En ajoutant Magnesium *pro* liquid, la concentration de Magnésium sera augmentée rapidement. Afin d'obtenir une concentration constante de Magnésium dans l'aquarium, l'ajout de Magnesium *pro* dans le réacteur à calcaire est recommandé. Lorsque vous utilisez Magnesium *pro* liquid dans l'aquarium, la concentration de Magnésium dans l'eau de l'aquarium doit être testée régulièrement.

Dosage:
1 litre Magnesium *pro* liquid contient 50.000mg Magnésium
1 ml Magnesium *pro* liquid contient 50 mg disponible immédiate de Magnesium.
Une mesure de 10 ml de Magnesium *pro* liquide va augmenter la valeur Magnesium de 5mg/ pour 100 litre d'eau de mer.
L'augmentation de la valeur Magnesium doit se faire lentement et sur plusieurs jours.

Disponible en conditionnement de 500ml / 1000ml / 5000ml

Magnesium *pro* liquid

La soluzione per un rapido incremento del contenuto di Magnesio.

Negli acquari marini é richiesta una gran quantità di Calcio e Magnesio per raggiungere un ottimo livello di crescita dei coralli ed alghe rosse calcaree. Con l'aggiunta di Magnesium pro liquido, il contenuto di magnesio sarà incrementato velocemente. Per ottenere un livello costante di magnesio nell'acquario e raccomandato l'uso di Magnesium pro nel reattore di calcio. Durante l'utilizzo di Magnesium Pro in acquario, la concentrazione di magnesio nell'acqua dovrebbe essere verificata regolarmente.

Dosaggio:
1 litro di Magnesium pro liquid contiene 50.000 mg di magnesio.
1 ml di Magnesium pro liquid contiene 50 mg di magnesio
Cioè 10ml Magnesium pro liquid aumentano il valore del magnesio di 5mg/l su 100 l di acqua dell'acquario.
Un aumento del valore del magnesio nell'acquario dovrebbe avvenire lentamente e in più giorni.

.Disponibile in condizionamento di 500ml / 1000ml / 5000ml

Magnesium *pro* liquid

La solución para un rápido incremento del contenido de magnesio.

En el acuario marino una gran cantidad de magnesio es necesaria para lograr un óptimo crecimiento de los corales y algas calcáreas. Añadiendo Magnesium *pro* liquid el contenido de magnesio se incrementara rápidamente. Para lograr un nivel de magnesio constante en el acuario, se recomienda añadir Magnesium *pro* en el reactor de calcio, si se dispone de el. Cuando se utiliza Magnesium *pro* liquid en el acuario se recomienda revisar el valor de magnesio regularmente.

Dosis:
1 litro Magnesio *pro* liquid contiene 50.000mg Magnesio.
1 ml Magnesio *pro* liquid contiene 50mg de Magnesio inmediatamente disponible. Eso significa que 10 ml de Magnesio *pro* liquid aumenta el valor magnésico del agua de acuario en 5mg/l a 100 l. Un incremento del valor cálcico en el acuario debería ocurrir lentamente y a lo largo de varios dias.

Disponible en acondicionamiento de 500ml / 1000ml / 5000ml

Calcium *pro*® liquid

Calcium *pro* liquid

Die Lösung zur schnellen Erhöhung des Calciumgehaltes

Im Meerwasseraquarium werden, um ein optimales Korallen- und Kalkrotalgenwachstum zu erreichen, große Mengen an Calcium und Magnesium benötigt. Calcium ist für ein natürliches Korallenwachstum unentbehrlich.
Der ideale Ca-Gehalt im Meer liegt bei 400 - 450 mg / Liter.

Dosierung:
1 ml Calcium *pro* liquid enthält 250 mg sofort verfügbares Ca. D.h. 10ml Calcium *pro* liquid erhöht den Calciumwert um 25mg/l auf 100 l Aquarienwasser. Eine Anhebung des Calciumwertes im Aquarium sollte langsam und über mehrere Tage erfolgen !

Erhältliche Gebindegrössen 500ml / 1000ml / 5000ml

Calcium pro liquid

The solution for a quick increase of the Calcium content

In the marine water aquarium, great quantities of Calcium and Magnesium are required, in order to achieve an optimum growth of corals and red calc algaes. Calcium is indispensable for a natural growing of corals.
The ideal Ca-content of the ocean is abt. 400-450mg / liter.

Dosing quantity:
1 ml (0.034fl.oz.) Calcium pro liquid contains 250 mg immediately available Calcium.
That means 10ml (0.34fl.oz.) calcium pro liquid increases the calcium value by 25mg/l to 100 l (26gal.) aquarium water.
A rise of the calcium value in the aquarium should take place slowly and over several days.

Available quantities: 500ml / 1000ml / 5000ml

Calcium *pro* liquid

La solution pour une augmentation rapide de la concentration en Calcium

Dans l'aquarium marin, une grande quantité de Calcium et de Magnesium est nécessaire, de maniére a obtenir une croissance optimale des coraux et algues calcaires rouges.
Ne pas mélanger dans un gobelet gradué.Le Calcium est impératif pour le croissance des coraux.
La concentration idéale de Ca. dans la mer est de 400-450mg / litre.

Dosage:
1 ml Calcium *pro* liquid contient 250 mg disponible immédiate de calcium.
Une mesure de 10 ml de Calcium *pro* liquide va augmenter la valeur calcium de 25mg/ pour 100 litre d'eau de mer.
L'augmentation de la valeur Calcium doit se faire lentement et sur plusieurs jours.

Disponible en conditionnement de 500ml / 1000ml / 5000ml

Calcium *pro* liquid

Soluzione per il rapido incremento della concentrazione del calcio.

Negli acquari d'acqua marina è richiesta una gran quantità di Calcio e Magnesio al fine di ottenere un'ottima crescita di coralli e alghe rosse calcaree.
Il calcio è indispensabile per la crescita naturale dei coralli.
La concentrazione ideale del calcio nell'acqua di mare è di 400 - 450mg/litro.

Dosaggio:
1 ml di Calcium *pro* liquid equivale a 250mg di calcio immediatamente disponibile.
10 ml di Calcium *pro* liquid aumentano il valore del calcio di 25 mg/l per ogni 100l di acqua.

Disponibile in condizionamento: 500ml / 1000ml / 5000ml

Calcium *pro* liquid

La solución para un rápido incremento del contenido de calcio.

En el acuario marino, son necesarias grandes cantidades de Calcio y Magnesio, para alcanzar un optimo crecimiento de los corales y las algas calcareas rojas. El Calcio es indispensable para un crecimiento natural de los corales.
El valor ideal de Calcio en el mar oscila entre 400- 450 mg/litro.

Dosis:
1 ml Calcium *pro* liquid contiene 250mg de calcio inmediatamente disponible. Eso significa que 10 ml de Calcium *pro* liquid aumenta el valor cálcico del agua de acuario en 25mg/l a 100 l.
Un incremento del valor cálcico en el acuario debería ocurrir lentamente y a lo largo de varios dias.

Disponible en acondicionamiento de 500ml / 1000ml / 5000ml

Carbonat *pro*® instant

Carbonat *pro* instant

Sofort verfügbare Carbonathärte + pH Puffer

In der Meerwasseraquaristik ist die Stabilität des pH-Wertes von entscheidender Bedeutung. Carbonat *pro* Instant ist ein spezieller Puffer und Karbonathärte (kH) -Bildner, der dafür sorgt, dass der pH-Wert im Meerwasseraquarium auf einem Wert zwischen 8,0 und 8,3 stabilisiert wird und Karbonathärte ersetzt, die durch Ausfällung und biologische Abbauvorgänge verbraucht wurde. Carbonat *pro* instant schützt so vor gefährlichen Schwankungen des pH-Wertes.
Im Riffaquarium liegt der ideale kH-Wert bei ca. 10° kH

1 Messlöffel (ca. 8g) ergeben eine Erhöhung der Karbonathärte von ca. 1° kH/l pro 100 Liter Aquarienwasser.

Erhältliche Gebindegrössen 1000 g / 3000 g

Carbonat *pro* instant

Immediately available carbonate hardness + pH buffer

In the marine water aquarium, the stability of the pH-value is of utmost importance. Carbonat *pro* instant is a special buffer and carbonate hardness (kH) builder, which takes care that the pH-value in the marine water aquarium will be stabilized at a value between 8,0 and 8,3 and replaces carbonate hardness, which has been consumed due to precipitation and biological catabolic processes.
Carbonat *pro* instant thus protects against dangerous deviations of the pH-value.
In the reef aquarium the optimum value is at abt. 10° kH.

1 measuring spoon (abt. 8g / 0.28oz.) results in an increase of the carbonate hardness of abt. 1°kH/l per 100 liter (26gal.) aquarium water.

Available quantities: 1000 g / 3000 g

Carbonat *pro* instant

Dureté Carbonatée + Tampon pH

Dans l'aquarium marin, la stabilitée de la valeur pH est primordiale. Carbonat *pro* instant augmente la dureté carbonatée et est un tampon pH , pour stabilisé la valeur pH dans l'aquarium marin entre 8,0 et 8,3 et remplacé la dureté carbonatée, qui a été perdu en precipités et consommé par les métabolismes biologique.
Carbonat *pro* instant permet de protéger contre les variations dangereuses de la valeur pH.
Dans l'aquarium récifale, la valeur optimale est d'environ 10°kH.

1 cuillére mesure (env.8gr) entraine une augmentation de la dureté carbonatée d'environ 1°kH/l pour 100 litres d'eau.

Disponible en conditionnement de 1000g / 3000 g

Carbonat *pro* instant

Durezza carbonatica disponibile immediatamente + pH buffer

Nell'acqua d'acquari marini, la stabilità del valore di PH è molto importante. Carbonat *pro* instant è uno speciale costruttore di buffer e durezza carbonatica (kH), il quale si occupa di stabilizzare il valore di pH dell'acqua marina tra 8,0 e 8,3 e reintegra la durezza carbonatica consumata nelle precipitazioni e da processi biologici catabolici.
Carbonat *pro* instant protegge così contro pericolose variazioni del valore del pH.
Il valore ottimale in un acquario di barriera è circa 10° kH.

1 cucchiaio dosatore (circa 8gr) produce un incremento della durezza carbonatica di circa 1° kH/l per 100 litri di acqua marina.

Disponibile in condizionamento di 1000 g / 3000 g

Carbonat *pro* instant

Estabilizador inmediato de carbonatos + pH buffer

En un acuario marino, un valor de pH estable es muy importante. Carbonat *pro* instant es un buffer especial y constructor de carbonatos (kH), el cual mantiene los valores de pH del acuario estables entre 8,0 y 8,3 y repone carbonatos, los cuales son consumidos debido a la precipitación y a los procesos catabolicos biologicos.
De este modo Carbonat *pro* instant de las desviaciones del valor de pH.
En un acuario de arrecife el valor óptimo de kH aprox .es de 10º

La cantidad de 1 cuchara rasa (aprox. 8g) dará como resultado el incremento del contenido de carbonatos en aprox. 1ºkH/l por cada 100 litros del acuario.

Disponible en acondicionamiento de 1000g / 3000 g

Calcium *pro*® instant

Calcium *pro* instant

Sofort verfügbares Calcium

Im Meerwasseraquarium werden, um ein optimales Korallen- und Kalkrotalgenwachstum zu erreichen, große Mengen an Calzium und Magnesium benötigt.
Bei grösseren Abweichungen sollte eine Erhöhung über mehrere Tage über das Nachfüllwasser erfolgen. Bei kleineren Mengen, direkt in das Filterbecken, an einem gut durchströmten Bereich einbringen.

Bei Einsatz von Calcium pro instant im Aquarium sollte regelmäßig der Calciumgehalt des Aquarienwassers überprüft werden. Dieser liegt idealerweise bei 420mg/l.

1 Messlöffel (ca. 10g) ergeben eine Erhöhung des Calcium-gehaltes um ca. 18mg/l pro 100 Liter Aquarienwasser, ohne Verschiebung des Ionengleichgewichts

Erhältliche Gebindegrössen 1000 g / 3000 g

Calcium *pro* instant

Immediately available calcium

In the marine water aquarium, great quantities of Calcium and Magnesium are required, in order to achieve an optimum growth of corals and red calc algaes.
.
In case of larger deviations, the quantity should be increased over a period of numerous days via the refill water. In case of minor quantities, please dose directly into the filter bassin at a well floated area.

When using Calcium pro instant in the aquarium, please check regularly the Calcium contents of the aquarium water. The optimum value is at abt. 420mg/l.

1 measuring spoon (abt. 10g / 0.35oz) results in an increase of the calcium contents by abt. 18mg/l per 100 liter (26gal.) aquarium water, without shifting of the ion balance.

Available quantities: 1000 g / 3000 g

Calcium *pro* instant

Calcium à disolution immédiate

Dans l'aquarium marin, une grande quantité de Calcium et de Magnesium est nécessaire, de maniére a obtenir une croissance optimale des coraux et algues calcaires rouges.

En cas de carences importantes, la quantité devra étre augmenté sur une période de plusieurs jours avec l'eau de renouvellement. En cas de petites quantités, verser directement dans la cuve de filtration, dans une zone bien agitée. Pour une quantité constante de Calcium dans l'aquarium, nous recomandons l'utilisation d'un reacteur à Calcium. Quand Calcium Pro Instant est utilisé dans l'aquarium, la quantité de Calcium de l'eau devra étre verifié reguliérement.
La quantité optimale est d'environ 420mg/litre

1 cuillére mesure (env.10g) entraine une augmentation de la quantité de Calcium d'environ 18mg/1 pour 100litres d'eau, sans variation de l'équilibre ion.

Disponible en conditionnement de 1000 g / 3000 g

Calcium *pro* instant

Calcio solubile istantaneamente.

Negli acquari d'acqua marina è richiesta una gran quantità di Calcio e Magnesio. Per raggiungere un'ottima crescita di coralli e alghe rosse calcaree.
In caso di grandi variazioni la quantità dovrebbe essere incrementata in un periodo di diversi giorni tramite aggiunte d'acqua. In caso di quantità inferiori dosare direttamente in vasca in una zona con alto movimento d'acqua.

Quando si usa il Calcium pro instant nell'acquario, controllare regolarmente il livello di calcio.
Il livello ottimale è all'incirca 420mg/l.

1 cucchiaio dosatore (10 gr. circa) produce un incremento di calcio di circa 18mg/l per 100 litri d'acqua dell'acquario, senza variazioni del bilanciamento ionico.

Disponibile in condizionamento di 1000 g / 3000 g

Calcium *pro* instant

Solucion instantania de Calcio

En el acuario marino, son necesarias grandes cantidades de Calcio y magnesio, para alcanzar un optimo crecimiento de los corales y las algas calcareas rojas.

En caso de una gran desviación, la cantidad deberá ser añadida a lo largo de varios días utilizando el agua de relleno. En caso de dosis pequeñas, por favor dosificar directamente en el filtro en un área de buena flotación.

Cuando se utilice Calcium pro instant en el acuario, por favor revise regularmente el nivel de Calcio del agua del acuario. El valor óptimo de calcio es aprox. 420mg/l.

La cantidad de 1 cuchara rasa (aprox. 10g) dará como resultado el incremento del contenido de calcio en aprox. 18mg/l por cada 100 litros de agua del tanque sin desestabilizar el balance iónico.

Disponible en acondicionamiento de 1000 g / 3000 g

Magnesium *pro*® instant

Magnesium *pro* instant

Sofort verfügbares Magnesium

Im Meerwasseraquarium werden, um ein optimales Korallen- und Kalkrotalgenwachstum zu erreichen, große Mengen an Calzium und Magnesium benötigt.
Bei grösseren Abweichungen sollte eine Erhöhung über mehrere Tage über das Nachfüllwasser erfolgen. Bei kleineren Mengen, direkt in das Filterbecken, an einem gut durchströmten Bereich einbringen.
Bei Einsatz von Magnesium *pro* instant im Aquarium sollte regelmäßig der Magnesiumgehalt des Aquarienwassers überprüft werden.
Dieser liegt idealerweise bei 1330mg/l

1 Messlöffel (ca. 10g) ergeben eine Erhöhung des Magnesium-gehaltes um ca. 11mg/l pro 100 Liter Aquarienwasser ohne Verschiebung des Ionengleichgewichts.

Erhältliche Gebindegrössen 1000 g / 3000 g

Magnesium *pro* instant

Immediately available magnesium

In the marine water aquarium, great quantities of Calcium and Magnesium are required, in order to achieve an optimum growth of corals and red calc algaes.In case of larger deviations, the quantity should be increased over a period of numerous days via the refill water.
In case of minor quantities, please dose directly into the filter bassin at a well floated area.
When using Magnesium *pro* instant in the aquarium, please check regularly the Calcium contents of the aquarium water.
The optimum value is at abt. 1330mg/l.

1 measuring spoon (abt. 10g / 0.35oz) results in an increase of the Magnesium contents by abt. 11mg/l per 100 liter (26gal.) aquarium water, without shifting of the ion balance.

Available quantities: 1000 g / 3000 g

Magnesium *pro* instant

Magnesium à disolution immédiate

Dans l'aquarium marin , de grande quantités de Calcium et de Magnesium sont necessaire, de maniére a obtenir une croissance optimale des coraux et algues calcaires rouge.
En cas besoin important, la quantité devra etre augmenté sur une période de plusieurs jours avec l'eau de remplissage. Pour les petites quantités, verser directement dans la cuve de filtration, dans une zone agitée.
En cas d'utilisation de Magnesium *pro* instant dans l'aquarium, verifié reguliérement le quantité de Calcium dans l'aquarium.
La valeur optimum est d'environ 1330mg/litre.

1 cuillére mesure (env.10g) entraine une augmentation de la quantité de Magnesium d'environ 11mg/l pour 100 litres d'aquarium, sans perturbé l'équilibre ion .

Disponible en conditionnement de 1000 g / 3000 g

Magnesium *pro* instant

Magnesio solubile immediatamente

Negli acquari d'acqua marina è richiesta una gran quantità di Calcio e Magnesio. Per raggiungere un'ottima crescita di coralli e alghe rosse calcaree.
In caso di grandi variazioni la quantità dovrebbe essere incrementata in un periodo di diversi giorni tramite aggiunte d'acqua.
In caso di quantità inferiori dosare direttamente in vasca in una zona con alto movimento d'acqua.
Quando si usa il Magnesium pro instant nell'acquario, controllare regolarmente il livello di Magnesio.
Il livello ottimale è all'incirca 1330mg/l.

1 cucchiaio dosatore (10 gr. circa) produce un incremento di Magnesio di circa 11mg/l per 100 litri d'acqua dell'acquario, senza variazioni del bilanciamento ionico.

Disponibile in condizionamento di 1000 g / 3000 g

Magnesium *pro* instant

Solucion instantania de Magnesio

En el acuario marino, son necesarias grandes cantidades de Calcio y magnesio, para alcanzar un optimo crecimiento de los corales y las algas calcareas rojas.

En caso de una gran desviación, la cantidad deberá ser añadida a lo largo de varios días utilizando el agua de relleno. En caso de dosis pequeñas, por favor dosificar directamente en el filtro en un área de buena flotación.

Cuando se utilice Magnesium *pro* instant en el acuario, por favor revise regularmente el nivel de Calcio del acuario del acuario.
El valor óptimo de magnesio es aprox. 1330mg/l.

La cantidad de 1 cuchara rasa (aprox. 10g) dará como resultado el incremento del contenido de magnesio en aprox. 11mg/l por cada 100 litros de agua del tanque sin desestabilizar el balance iónico.

Disponible en acondicionamiento de 1000 g / 3000 g

Calcium *pro*®

Calcium *pro*

Der Zusatz für den Kalkreaktor zur Erhöhung des Calciumgehaltes.

Im Meerwasseraquarium werden, um ein optimales Korallen- und Kalkrotalgen-wachstum zu erreichen, große Mengen an Calzium und Magnesium benötigt. Durch die üblicherweise im Kalkreaktor verwendeten Materialien wird jedoch der Calziumgehalt stärker angehoben als der Magnesiumgehalt. Durch Zumischung von bis zu 10% GroTech Magnesium *pro* wird dies ausgeglichen.

Erhältliche Gebindegrössen 1000 g / 5000 g

Calcium *pro*

The addition for the calcium reactor for increase of the Calcium content.

In the marine water aquarium a great quantity of Calcium and Magnesium is required in order to achieve an optimum growth of corals and red lime algaes. By the normally used materials in the lime reactor the Calcium content, however, will be increased more than the Magnesium content.
By admixing of up to 10 % Magnesium *pro* into the used material, this effect will be compensated.

Available quantities: 1000 g / 5000 g

Calcium *pro*

Ajout pour réacteur à calcaire afin d'augmenter la concentration en Calcium

Dans les aquariums d'eau de mer, une grande quantité de Calcium et Magnésium sont nécessaires afin d'obtenir une croissance maximale des coraux et des algues encroûtantes. Avec une utilisation normale du matériel dans les réacteurs à calcaire, le taux de Calcium sera augmenté plus que celui de magnésium.
En ajoutant jusqu'à 10% de Magnésium *pro* dans le matériel utilisé, cet effet sera compensé.

Disponible en conditionnement de 1000 g / 5000 g

Calcium *pro*

Additivo per reattori di calcio per incrementare il contenuto di magnesio.

Negli acquari marini é richiesta una gran quantità di Calcio e Magnesio per raggiungere un ottimo livello di crescita dei coralli ed alghe rosse calcaree.
I materiali normalmente usati nei reattori di calcio apportano una quantità maggiore di calcio rispetto a quella di magnesio.
Questo effetto sarà compensato miscelando fino al 10% di Magnesium pro al materiale usato nel reattore.

Disponibile in condizionamento di 1000 g / 5000 g

Calcium *pro*

Añadiendo en el reactor de calcio se incrementa el contenido de calcio

En el acuario marino una gran cantidad de calcio y magnesio es necesaria para lograr un óptimo crecimiento de los corales y algas calcáreas. Mediante el uso regular de este producto, en el reactor de calcio se incrementara el contenido de magnesio.
Mezclando hasta un 10% de Magnesium *pro* con el material usado en el reactor, se compensara este efecto.

Disponible en acondicionamiento de 1000 g / 5000 g

Magnesium *pro*®

Magnesium *pro*

Der Zusatz für den Kalkreaktor zur Erhöhung des Magnesiumgehaltes.

Im Meerwasseraquarium werden, um ein optimales Korallen- und Kalkrotalgenwachstum zu erreichen, große Mengen an Calzium und Magnesium benötigt. Durch die üblicherweise im Kalkreaktor verwendeten Materialien wird jedoch der Calziumgehalt stärker angehoben als der Magnesiumgehalt.
Durch Zumischung von bis zu 10% Magnesium *pro* in das verwendete Material wird dies ausgeglichen. Diese empfohlene Zumischungsmenge von Magnesium *pro* sollte nicht überschritten werden, da dies zu einem überhöhten Magnesiumwert im Aquarium führen könnte.
Bei Einsatz von Magnesium *pro* im Aquarium sollte regelmäßig der Magnesiumgehalt des Aquarienwassers überprüft werden.

Erhältliche Gebindegrössen 1000 g / 3500 g

Magnesium *pro*

The addition for the calcium reactor for increase of the Magnesium content.

In the marine water aquarium a great quantity of Calcium and Magnesium is required in order to achieve an optimum growth of corals and red calciferous algaes. By the normally used materials in the calcium reactor the Calcium content, however, will be increased more than the Magnesium content.
By admixing of up to 10 % Magnesium *pro* into the used material, this effect will be compensated.
This recommended admixing quantity of Magnesium *pro* should not be exceeded as this could lead to an excessive Magnesium value in the aquarium.
When using Magnesiumpro in the aquarium, the Magnesium contents in the aquarium water should be checked regularly.

Available quantities: 1000 g / 3500 g

Magnesium *pro*

Ajout pour réacteur à calcaire afin d'augmenter la concentration en Magnésium

Dans les aquariums d'eau de mer, une grande quantité de Calcium et Magnésium sont nécessaires afin d'obtenir une croissance maximale des coraux et des algues encroûtantes. Avec une utilisation normale du matériel dans les réacteurs à calcaire, le taux de Calcium sera augmenté plus que celui de magnésium.
En ajoutant jusqu'à 10% de Magnesium *pro* dans le matériel utilisé, cet effet sera compensé. Il est recommandé de ne pas mélangé en excès le Magnésium pro car il pourrait trop augmenter la concentration et provoquer un taux de Magnésium excessif dans l'aquarium.
Lorsque vous utilisez Magnesium *pro* dans un aquarium, sa concentration doit être testée régulièrement.

Disponible en conditionnement de 1000 g / 3500 g

Magnesium *pro*

Additivo per reattori di calcio per incrementare il contenuto di magnesio.

Negli acquari marini é richiesta una gran quantità di Calcio e Magnesio per raggiungere un ottimo livello di crescita dei coralli ed alghe rosse calcaree.
I materiali normalmente usati nei reattori di calcio apportano una quantità maggiore di calcio rispetto a quella di magnesio. Questo effetto sarà compensato miscelando fino al 10% di Magnesium pro al materiale usato nel reattore.
La quantità raccomandata di Magnesium Pro non dovrebbe essere superata in quanto potrebbe comportare un eccessivo livello di Magnesio nell'acquario.
Durante l'utilizzo di Magnesium Pro in acquario, la concentrazione di magnesio nell'acqua dovrebbe essere verificata regolarmente.

Disponibile in condizionamento di 1000 g / 3500 g

Magnesium *pro*

Añadiendo en el reactor de calcio se incrementa el contenido de magnesio

En el acuario marino una gran cantidad de calcio y magnesio es necesaria para lograr un óptimo crecimiento de los corales y algas calcáreas.
Mediante el uso regular de este producto, en el reactor de calcio se incrementara el contenido de magnesio.

Administrando un 10% de Magnesium *pro* con el material utilizado, este efecto se compensara.
Se recomienda no administrar más cantidad, ya que podría aumentar el valor de magnesio en exceso en el acuario.
Cuando se utiliza Magnesium *pro* en el acuario se debe revisar el valor regularmente.

Disponible en acondicionamiento de 1000 g / 3500 g

Mineral *pro*® instant

Mineral *pro* instant

Das Mineralsalz für Umkehrosmosewasser / Natriumchloridfreies Meersalz

Da oftmals die Leitungswasserqualität für den aquaristischen Einsatz nicht ausreichend ist muß oft eine Osmoseanlage oder ein Ionenaustauscher eingesetzt werden.
Dabei werden dem Wasser auch alle Mineralien und Spurenelemente entzogen.
Durch die Zugabe von 1 Esslöffel Mineral *pro* instant auf 10 Liter Wasser wird dieses remineralisiert, das heißt dem vollentsalztem Wasser werden die lebenswichtigen Mineralstoffe und Spurenelemente wieder zugeführt

Erhältliche Gebindegrössen 1000 g / 3000 g

Mineral *pro* instant

The mineral salt for reverse osmosis water / Natriumchlorid free marine salt

As often the tap water quality is not sufficient for the aquaristical use, it is often necessary to use a reverse osmosis unit or an ion exchanger. In this case all minerals and trace-elments will be eliminated from the water.
By adding 1 table spoon Mineral *pro* instant per 10 l (2.6 gal) water this will be remineralized, that means that the essential minerals and trace-elements will be readded to the water.

Available quantities: 1000 g / 3000 g

Mineral *pro* instant

Sel minéral pour eau osmosée

Comme souvent la qualité de l'eau du robinet n'est pas suffisante pour l'utilisation en aquariophilie, il est souvent nécessaire d'utiliser un osmoseur ou un échangeur d'ions.
Dans ce cas, tous les minéraux et les éléments de trace seront éliminés de l'eau. En ajoutant 1 cuillère à soupe de Mineral *pro* instant pour 10 litres d'eau, elle sera de nouveau minéralisée, cela signifie que les minéraux et les éléments de trace essentiels seront remis dans l'eau.

Disponible en conditionnement de 1000 g / 3000 g

Mineral *pro* instant

Il sale minerale per l'acqua da osmosi inversa.

Tipicamente la qualità dell'acqua del rubinetto non è adatta all'uso in acquario quindi è spesso necessario usare un impianto d'osmosi inversa o uno scambiatore ionico.
In questo caso anche tutti i minerali e gli elementi traccia saranno eliminati dall'acqua.
Aggiungendo un cucchiaio di Mineral pro instant per ogni 10 litri d'acqua, l'acqua sarà rimineralizzata, questo significa che i minerali essenziali e gli elementi traccia saranno reintegrati.

Disponibile in condizionamento di 1000 g / 3000 g

Mineral *pro* instant

Sales minerales para agua de osmosis

Normalmente la calidad de agua del grifo no es suficiente para el uso en la acuarofilia, con frecuencia se debe utilizar un equipo de osmosis o un intercambiador de iones.
En este caso todos los minerales y elementos traza son eliminados del agua.
Añadiendo una cucharada sopera de Mineral *pro* instant por cada 10 litros de agua, esta se reminelizara, esto significa que los minerales esenciales y los elementos traza se añadirán al agua.

Disponible en acondicionamiento de 1000 g / 3000 g

Kalkwasser / Calciumhydroxid

Kalkwasser

Calciumhydroxid zur Herstellung von Kalkwasser.

Kalkwasser (die gesättigte Lösung enthält 900mg Ca/l), fügt dem Aquarium Calcium zu. Ebenso werden Phosphate ausgefällt.

Anwendung:
1 Messlöffel (~ 7g) Calciumhydroxid in 10 l demineralisiertes Wasser einmischen und über Nacht in einem luftdicht verschlossenen Behälter absetzen lassen.
Mit der klaren Flüssigkeit kann das verdunstete Aquarienwasser tropfenweise aufgefüllt werden.
Nicht auf einmal zugeben, da dadurch der pH-Wert stark ansteigen könnte.

Erhältliche Gebindegrössen 500 g

Kalkwasser

Calciumhydroxid for the production of kalkwasser.

Kalkwasser (the sated solution contains 900 mg Ca/l), adds calcium to the aquarium.
Additionally phosphates will be precipitated.

Application:
Please interfere 1 measuring cup (~ 7 g / 0.25oz.) of Calcium hydroxide in 10 l (2.6 gal)demineralized water and let depose in an hermetically locked container over night. With the clear liquid the aquarium water evaporated can be filled up drop by drop.
Do not admit at on time, since thereby the pH-value could rise strongly.

Available quantities: 500 g

Kalkwasser

Hydroxyde de Calcium pour la préparation d'eau de chaux.

L'eau de chaux (la solution saturée contient 900 mg Ca/l), ajoute du calcium à l'aquarium.
De plus, les phosphates seront précipités.

Utilisation:
Mélanger 1 mesure (~ 7 g) d'hydroxyde de calcium dans 10 l d'eau déminéralisée et laisser reposer une nuit dans un recipient hermétiquement clos. Il est possible de remplacer l'eau évaporée de l'aquarium en versant le liquide clair goutte à goutte.
Ne pas verser en une seule fois pour éviter une forte augmentation de la valeur du pH.

Disponible en conditionnement de 500 g

Kalkwasser

Idrossido di Calcio per la produzione di Kalkwasser (acqua calcarea)

La Kalkwasser (in soluzione satura contine 900 mg ca/l), incrementa I valori di calcio in acquario ed aiuta la pecipitazione dei fosfati.

Modo d'uso:
Sciogliete un misurino (~ 7 gr.) di idrossido di calcio in 10 litri d'acqua e lasciate riposare una notte in un contenitore ermeticamente sigillato.
E' possibile utilizzare la soluzione per rimpiazzare l'acqua evaporata dall'acquario, facendola cadere, goccia a goccia, in vasca. Non somministratela in una sola volta per evitare squilibri nel ph.

Disponibile in condizionamento di 500 g

Kalkwasser

Hidróxido de Calcio para la producción de Kalkwasser

Kalkwasser (la solución saturada contiene 900mg Ca / l), añade calcio al acuario.
Aditándolo hace que precipiten los fosfatos.

Modo de Empleo:
Por favor, añadir una medida (aprox.7g) de Hidróxido de Calcio en 10 l de agua desmineralizada, utilizar un recipiente completamente cerrado y dejar que precipite durante la noche.
Con el líquido limpio obtenido se puede utilizar para rellenar la evaporación del acuario.
Hacerlo gota a gota. No administra de golpe, puede causar una subida brusca de pH.

Disponible en acondicionamiento de 500 g

Futter für Fische + Korallen

Fish- and Coralfood

Nourritures pour poissons + corallien

Alimento di pesci + corallo

Alimentos para Peces y Corales

Alle Angaben gelten als Zirka-Angaben und sind keine zugesicherte Eigenschaft.
Abbildungen von Produkten und Verpackungen können vom Original abweichen. Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.

All information are listed as approximate only and are not warranted characteristics.
Pictures of products and packaging may differ from the original. Subject to changes. Misprints and possible errors excepted.

NutriVital® Daily

NutriVital Daily

Alleinfutter für alle Seewasserfische

Beugt Mangelerscheinungen vor und unterstützt dadurch die Gesunderhaltung ihrer Fische.
Mit hohem natürlichen Gehalt an Astaxanthin und marinen Algen.

Inhaltsstoffe:		Zusatzstoffe pro kg:	
Rohprotein	57%	Vitamin A	23.000 mg I.E.
Rohfett	15%	Vitamin D3	1.500 mg I.E.
Rohfaser	0,4%	Vitamin E	200 mg I.E.
Rohasche	11%	(als Alpha-Tocopherolacetat)	

Granulatgrösse 0,6 - 0,9 mm / 1,4 - 2,2 mm / 2 - 6 mm

Erhältliche Gebindegrössen 285 ml / 580 ml

NutriVital Daily

NutriVital Daily The sole food for all tropical marine fish.

It prevents deficiency symptoms and thus supports the continuous health of your fish.
With high natural Astaxanthin level and marine algae.

Contents:		Additives per kg:	
Protein	57%	Vitamin A	23.000 mg I.E.
oil	15%	Vitamin D3	1.500 mg I.E.
fibre	0,4%	Vitamin E	200 mg I.E.
ash	11%	(as Alpha-Tocopherolacetat)	

Granulate size 0,6 - 0,9 mm / 1,4 - 2,2 mm / 2 - 6 mm

Available quantities: 285 ml / 580 ml

NutriVital Daily

La seule nourriture pour tous les poissons marins

Elle évite les risques de carence et permet ainsi de maintenir vos poissons en parfaite santé.
Avec le niveau normal élevé d'astaxanthine et les algues marines.

Composition:		Compleents par Kg	
Protéine	57%	Vit.A	23.000 I.E.
M.G.	15%	Vit. D3	1.500 I.E.
Fibres	0.4%	Vit. E	200mg
Cendres	11%	(als Alpha-Tocopherolacetate)	

Granulat grandeur 0,6 - 0,9 mm / 1,4 - 2,2 mm / 2 - 6 mm

Disponible en conditionnement de 285 ml / 580 ml

NutriVital Daily

L'unico cibo per tutti I pesci marini tropicali

Previene carenze salutari così da fornire un supporto vitale continuo ai vostri pesci. Con il livello elevato naturale dell'astaxantina e le alghe marine.

Contiene:		Additivi per Kg:	
Proteine	57%	Vitamin A	23.000 mg U.I.
Olio	15%	Vitamin D3	1.500 mg U.I.
Fibre	0,4%	Vitamin E	200 mg U.I.
Cenere	11%	(als Alpha-Tocopherolacetat)	

Granulato dimensione 0,6 - 0,9 mm / 1,4 - 2,2 mm / 2 - 6 mm

Disponibile in condizionamento di 285 ml / 580 ml

NutriVital Daily

La comida única para todo tipo de peces marinos

Previene los síntomas de deficiencia alimenticia y de este modo mantiene sus peces saludables.
Con el alto nivel natural de la astaxantina y las algas marinas.

Contenido:		Complementos por kg:	
Proteinas	57%	Vit.A	23.000 I.E.
Aceites	15%	Vit. D3	1.500 I.E.
Fibra	0.4%	Vit. E	200mg
Cenizas	11%	(als Alpha-Tocopherolacetate)	

Granulado grandeza 0,6 - 0,9 mm / 1,4 - 2,2 mm / 2 - 6 mm

Disponible en acondicionamiento de 285 ml / 580 ml

NutriVital® Plus

NutriVital Plus

Ergänzungsfutter für alle Seewasserfische

Zur ständigen Gesunderhaltung durch Mangelausgleich empfehlen wir NutriVital Plus zu 30% ihrem Futter beizumischen. Jeden Tag.

Inhaltsstoffe:		Zusatzstoffe pro kg:		
Rohprotein	52%	Vitamin A	465.000 mg I.E.	Vit K3 90mg
Rohfett	15%	Vitamin D3	4.500 mg I.E.	Vit. C 1125mg
Rohfaser	0,7%	Vitamin E	750 mg I.E.	Folsäure 9mg
Rohasche	10%	Vit. B1 45mg		Ca-D pantothenat 225mg
		Vit. B2 112,5mg		Nicotinsäure 675mg
		Vit. B6 45mg		Biotin 112,5mg
		Vit. B12 225mg		Cholinchlorid 1125mg
				BHT,BHA

Hinweis:
Dieses Futtermittel darf wegen der gegenüber Einzelfuttermitteln höheren Gehalte an Vitamin D3 nur bis zu 65% der Tagesration verfüttert werden

Granulatgrösse 0,7 mm / 1,8 mm / 2,5 mm

Erhältliche Gebindegrössen 285 / 580 ml

NutriVital Plus

Additive food for all tropical marine fish

For the continuous health care by means of deficiency compensation, we recommend to admix NutriVital Plus by 30% to the standard food. Every day.

Contents:		Additives per kg: :		
Protein	52%	Vitamin A	465.000 mg I.E.	Vit K3 90mg
oil	15%	Vitamin D3	4.500 mg I.E.	Vit. C 1125mg
fibre	0,7%	Vitamin E	750 mg I.E.	Folsäure 9mg
ash	10%	Vit. B1 45mg		Ca-D pantothenat 225mg
		Vit. B2 112,5mg		Nicotinsäure 675mg
		Vit. B6 45mg		Biotin 112,5mg
		Vit. B12 225mg		Cholinchlorid 1125mg
				BHT,BHA

Note:
Due to the increased contents of vitamin D3 in comparison to sole foods, this food must only cover up to 65% of the daily portion.

Granulate size 0,7 mm / 1,8 mm / 2,5 mm

Available quantities: 285ml / 580 ml

NutriVital Plus

Nourriture complémentaire pour tous les poissons marins

Pour une meileur santé en limitant les risque de carences, nous recomandons d'utliser NutriVital Plus a hauteur de 30 % des apports journaliers.

Composition:		Compleents par kg:		
Protéine	52%	Vitamin A	465.000 mg I.E.	Vit K3 90mg
M.G.	15%	Vitamin D3	4.500 mg I.E.	Vit. C 1125mg
Fibre	0.7%	Vitamin E	750 mg I.E.	Folsäure 9mg
Cendres	10%	Vit. B1 45mg		Ca-D pantothenat 225mg
		Vit. B2 112,5mg		Nicotinsäure 675mg
		Vit. B6 45mg		Biotin 112,5mg
		Vit. B12 225mg		Cholinchlorid 1125mg
				BHT,BHA

Remarque:
Due a la quantité augmentée de Vitamine D3 par rapport aux nourriture de base, cette nourriture ne devra pas representé plus de 65% des apports journaliers.

Granulat grandeur 0,7 mm / 1,8 mm / 2,5 mm

Disponible en conditionnement de 285ml / 580 ml

NutriVital Plus

Cibo addizionale per tutti I pesci marini tropicali

Per una cura costante delle deficienze salutari raccomandiamo di mescolare il 30% di NutriVital Plus al cibo tradizionale. Ogni giorno!

Contiene:		Additivi per Kg:		
Proteine	52%	Vitamin A	465.000 mg I.E.	Vit K3 90mg
Olio	15%	Vitamin D3	4.500 mg I.E.	Vit. C 1125mg
Fibre	0,7%	Vitamin E	750 mg I.E.	Folsäure 9mg
Cenere	10%	Vit. B1 45mg		Ca-D pantothenat 225mg
		Vit. B2 112,5mg		Nicotinsäure 675mg
		Vit. B6 45mg		Biotin 112,5mg
		Vit. B12 225mg		Cholinchlorid 1125mg
				BHT,BHA

Note:
A causa di un incrementato contenuto di vitamine D3 rispetto al cibo tradizionale, questo nutrimento da solo copre il 65% del fabbisogno giornaliero.

Granulato dimensione 0,7 mm / 1,8 mm / 2,5 mm

Disponibile in condizionamento di 285ml / 580 ml

NutriVital Plus

Suplemento alimenticio para todo tipo de peces marinos

Para un buen cuidado de sus peces y ninguna deficiencia, recomendamos administre un 30% de NutriVital Plus a su comida habitual. Cada día !

Contenido:		Complementos por kg:		
Proteinas	52%	Vitamin A	465.000 mg I.E.	Vit K3 90mg
Aceites	15%	Vitamin D3	4.500 mg I.E.	Vit. C 1125mg
Fibra	0.7%	Vitamin E	750 mg I.E.	Folsäure 9mg
Cenizas	10%	Vit. B1 45mg		Ca-D pantothenat 225mg
		Vit. B2 112,5mg		Nicotinsäure 675mg
		Vit. B6 45mg		Biotin 112,5mg
		Vit. B12 225mg		Cholinchlorid 1125mg
				BHT,BHA

Nota:
Debido a su alto contenido en vitamina D3 en comparación con la comida única, esta comida solo debe ser utilizada en un 65% de la ración diaria, como máximo.

Granulado grandeza 0,7 mm / 1,8 mm / 2,5 mm

Disponible en acondicionamiento de 285ml / 580 ml

NutriVital® Colour

NutriVital Colour

Alleinfuttermittel für alle farbigen Seewasserfische

Zur zusätzlichen Vitaminversorgung und vollen Farbausbildung Ihrer Fische. Besonders zur Intensivierung von Rot- und Blautönen von farbigen Fischen.

Inhaltsstoffe:		Zusatzstoffe pro kg:	
Rohprotein	57%	Vitamin A	23.000 mg I.E.
Rohfett	15%	Vitamin D3	1.500 mg I.E.
Rohfaser	0,4%	Vitamin E	200 mg I.E.
Rohasche	11%	Xanthin	1000mg

Granulatgrösse 0,7 mm / 1,8 mm

Erhältliche Gebindegrössen 285ml / 580 ml

NutriVital Colour

The sole food for all coloured tropical marine fish

For the additional vitamin supply and full colour boost of your fish. Particularly for the intensification of red and blue tones of coloured fish.

Contents:		Additives per kg: :	
Protein	57%	Vitamin A	23.000 mg I.E.
oil	15%	Vitamin D3	1.500 mg I.E.
fibre	0,4%	Vitamin E	200 mg I.E.
ash	11%	Xanthin	1000 mg

Granulate size 0,7 mm / 1,8 mm

Available quantities: 285ml / 580 ml

NutriVital Colour

La seule nourriture pour tous les poissons marins colorés

Pour les apports vitaminiques supplémentaires et une coloration complète de vos poissons. En particulier pour l'intensification des tons rouges et bleus de poissons colorés.

Composition:		Compleents par kg:	
Protéine	57%	Vitamin A	23.000 mg I.E.
M.G.	15%	Vitamin D3	1.500 mg I.E.
Fibre	0.4%	Vitamin E	200 mg I.E.
Cendres	10%	Xanthin	1000 mg

Granulat grandeur 0,7 mm / 1,8 mm

Disponible en conditionnement de 285ml / 580 ml

NutriVital Colour

L'unico cibo per tutti I pesci marini tropicali ornamentali

Le vitamine aggiunte aiutano moltissimo ad accentuare la colorazione dei vostri pesci. Particolarmente adatto per migliorare le colorazioni blu e rosse.

Contiene:		Additivi per Kg:	
Proteine	57%	Vitamin A	23.000 mg U.I.
Olio	15%	Vitamin D3	1.500 mg U.I.
Fibre	0,4%	Vitamin E	200 mg U.I.
Cenere	11%	Xanthin	1000 mg

Granulato dimensione 0,7 mm / 1,8 mm

Disponibile in condizionamento di 285ml / 580 ml

NutriVital Colour

La comida única para todo tipo de peces marinos de colores vivos.

Con las vitaminas adicionales para dar y realzar el color de sus peces. Particularmente para intensificar los tonos rojos y azules.

Contenido:		Complementos por kg:	
Proteinas	57%	Vitamin A	23.000 mg I.E.
Aceites	15%	Vitamin D3	1.500 mg I.E.
Fibra	0.4%	Vitamin E	200 mg I.E.
Cenizas	11%	Xanthin	1000 mg

Granulado grandeza 0,7 mm / 1,8 mm

Disponible en acondicionamiento de 285ml / 580 ml

Alge*Natur* Flakes / Leaves

Alge*Natur* Flakes / Leaves

100% natürliche sortenreine Algenstücke die nach einem Spezialverfahren getrocknet werden. Ohne künstliche Zusätze. Meeresalgen zur idealen Versorgung Ihrer Korallenfische mit den natürlichen Inhaltsstoffen der Algen .
Das optimale Futter für alle Aufwuchs- und Algenfresser, die schlecht an Ersatzfutter gehen.

Einfach die Algen einige Minuten in Aquarienwasser quellen lassen und danach verfüttern.
10 gr. Trockenalge ergibt ca.80g Futteralgen.

AlgeNatur Flakes
Ulva/Dulse/Nori Stücke
Erhältliche Gebindegrösse 40 g

AlgeNatur Leaves
Dulse ganze Algenblätter
Erhältliche Gebindegrössen 50g / 100g + Food clip

Alge*Natur* Flakes / Leaves

100% Natural sort-pure algae pieces which are dried in a special method. Without artificial addings.
Marine water algaes for ideal supply of your coral fishes with natural vitamines, Iodine and traceelements.
The optimum food for all growing-on and algae eaters, which hardly go for alternative food.
.
Simply have the algae swelled for a few minutes in the aquarium water and feed them afterwards.
10 g dry algae result in abt. 80 g food algae.

AlgeNatur Flakes
Ulva/Dulse/Nori pieces
Available quantities: 40g

AlgeNatur Leaves
Dulse algae sheets
Available quantities: 50g / 100g + Food clip

Alge*Natur* Flakes / Leaves

Parties d'algues sélectionnées 100% naturelles feuilles d'algue avec une méthode spécifique, sans adjuvants artificiels. Algues marines pour alimenter vos poissons coralliens avec des vitamines naturelles, l'iode et les éléments de trace. La nourriture optimale pour la croissance des mangeurs d'algues qui consomment rapidement cette nourriture alternative.

Les algues se réhydratent et gonflent simplement après quelques minutes dans l'eau de l'aquarium et sont consommées ensuite.
10 g d'algues sèches fournissent environ 80 g de nourriture utilisable.

AlgeNatur Flakes
Ulva/Dulse/Nori parties
Disponible en conditionnement de 40g

AlgeNatur Leaves
Dulse algae feuilles
Disponible en conditionnement de: 50g / 100g + Food clip

Alge*Natur* Flakes / Leaves

100% foglie di pure alghe naturali essiccate usando uno speciale metodo. Senza additivi artificiali. Alghe d'acqua marina per l'alimentazione ideale dei vostri pesci di barriera con vitamine naturali, iodio ed elementi traccia. Il cibo ideale per la crescita di tutti i mangiatori d'alghe che difficilmente si nutrono di alimenti alternativi.

Idratare le alghe per alcuni minuti in acqua dell'acquario e somministrarle successivamente.
10 g d'alghe essiccate corrispondono a circa 80 g di cibo.

AlgeNatur Flakes
Ulva/Dulse/Nori (parti)
Disponibile in condizionamento di 40g

AlgeNatur Leaves
Dulse algae strati
Disponibile in condizionamento di 50g / 100g + Food clip

Alge*Natur* Flakes / Leaves

Selección de algas 100% naturales, las cuales han sido secadas con métodos especiales sin aditivos artificiales. Las algas marinas son un complemento ideal para sus peces de arrecife.
La comida perfecta para facilitar el crecimiento y para los comedores de algas, los cuales suelen tener que buscar con gran dificultad alimentos alternativos.

Simplemente debe de hidratar el alga con agua del acuario durante unos minutos y posteriormente utilizarla para alimentarlos.
10g de alga seca dará como resultado 80g de alga lista para comer.

AlgeNatur Flakes
Ulva/Dulse/Nori (migaja)
Disponible en acondicionamiento de 40g

AlgeNatur Leaves
Dulse algae (láminas de algas)
Disponible en acondicionamiento de: 50g / 100g + Food clip

NutriMarine® instant

NutriMarine instant

Das Zusatzfutter für Niedere Tiere und Filtrierer

Im Meerwasseraquarium ist es oft schwierig bestimmte Niedere Tiere und Filtrierer wie Schwämme usw. über längere Zeit zu pflegen. Um dies zu ermöglichen wurde NutriMarine entwickelt. NutriMarine versorgt diese Tiere mit den benötigten Nähr- und Schwebestoffen.

Dosierung:
1/2 Teelöffel / 100 l Aquarienwsser pro Tag oder in Aquarienwasser aufschwemmen und direkt per Pipette punktuell füttern.

Inhaltsstoffe:		Zusatzstoffe pro kg:
Rohprotein	45%	Vit.A 50.000 I.E.
Rohfett	7%	Vit. D3 1.000 I.E.
Rohfase	3%	Vit. E 340mg
Rohasche	8%	

Erhältliche Gebindegrössen 130 ml

NutriMarine instant

The additional food for inverts and filtrations

In the marine water aquarium it is often difficult to care about special invertibrates and filtrations like sponges etc. over a longer period. For this purpose NutriMarine has been developped. NutriMarine provides these livings with the required nutrients and floatings.

Dosage :
1/2 teaspoon / 100 l (26gal.) water per day or mixed with water directly feeded with a pipette.

Contents:	Additives per kg:
Protein 45%	Vit.A 50.000 I.E.
Oil 7%	Vit. D3 1.000 I.E.
Fibre 3%	Vit. E 340mg
Ash 8%	

Available quantities: 130 ml

NutriMarine instant

La nourriture supplémentaire pour invertébrés et animaux filtrants.

Dans les aquariums d'eau de mer, il est souvent difficile de prendre soin des invertébrés spécifiques et des animaux filtrants comme les éponges durant une longue période. Afin de résoudre ce problème, NutriMarine a été développé. NutriMarine met à la disposition de ces animaux les nutriments flottants qui leur sont nécessaires.

Dosage :
1/2 cuillere à thé / 100 l d'eau ou mélangé
à de l'eau pour nourrir directement à la pipette

Composition:	Compleents par Kg
Protéine 45%	Vit.A 50.000 I.E.
M.G. 7%	Vit. D3 1.000 I.E.
Fibres 3%	Vit. E 340mg
Cendres 8%	

Disponible en conditionnement de 130 ml

NutriMarine instant

Il nutrimento aggiuntivo per invertebrati e filtratori

Negli acquari d' acqua di mare, è spesso difficile prendere cura degli invertebrati specifici e degli animali filtranti come le spugne durante un lungo periodo. Per risolvere questo problema, NutriMarine instant momento è stato sviluppato. NutriMarine instant momento mette a disposizione di quest'animali le sostanze nutrienti fluttuanti che sono loro necessarie.

Dosaggio:
1/2 cucchiaio a caffè/100 l d' acqua al giorno o mescolata direttamente a l' acqua con una pipetta.

Contiene:		Additivi per Kg:
Proteine	45%	Vitamin A 50.000 mg U.I.
Olio	7%	Vitamin D3 1.000 mg U.I.
Fibre	3%	Vitamin E 340 mg U.I.
Cenere	8%	(als Alpha-Tocopherolacetat)

Disponibile in condizionamento di 130 ml

NutriMarine instant

El alimento adicional para invertebrados y filtraciones.

En el acuario marino, a veces es difícil cuidar los invertebrados y filtradores especiales, esponjas... durante periodos largos.
Para este propósito se Ha creado NutriMarine.
NutriMarine proporciona los nutrientes necesarios en suspensión.

Dosis :
1/2 cucharilla / 100 l agua al día o mezclado con
agua para alimentacion directa con pipeta.

Contenido:	Complementos por kg
Proteinas 45%	Vit.A 50.000 I.E.
Aceites 7%	Vit. D3 1.000 I.E.
Fibra 3%	Vit. E 340mg
Cenizas 8%	

Disponible en conditionnement de 130 ml

NutriMarine® N

NutriMarine N

Das Zusatzfutter für Niedere Tiere und Filtrierer

Im Meerwasseraquarium ist es oft schwierig bestimmte Niedere Tiere und Filtrierer wie Schwämme usw. über längere Zeit zu pflegen. Um dies zu ermöglichen wurde NutriMarine entwickelt. NutriMarine versorgt diese Tiere mit den benötigten Nähr- und Schwebestoffen.

Dosierung:
2ml / 100 L / Tag

Inhaltsstoffe:	
Rohprotein	1,18%
Rohfett	0,036%
Rohfase	0,057%
Rohasche	0,18%

Zusatzstoffe pro Liter:	
Vit. B1	5,7mg
Vit. B2	2 mg
Vit. B6	1,9mg
Vit. B12	1µg
Folsäure	40µg
Niacin	12mg
Biotin	12µg

Erhältliche Gebindegrössen 250 ml / 500 ml / 1000 ml

NutriMarine N

The additional food for inverts and filtrations

In the marine water aquarium it is often difficult to care about special invertibrates and filtrations like sponges etc. over a longer period. For this purpose NutriMarine has been developped. NutriMarine provides these livings with the required nutrients and floatings.

Dosage :
2ml (0.07fl.oz.) / 100 L (26 gal.) water per day.

Contents:	
Protein	1,18%
Oil	0,036%
Fibre	0,057%
Ash	0,18%

Additives per liter:	
Vit. B1	5,7mg
Vit. B2	2mg
Vit. B6	1,9mg
Vit. B12	1µg
Folic acid	40µg
Niacin	12mg
Biotin	12µg

Available quantities: 250 ml / 500 ml / 1000 ml

NutriMarine N

La nourriture supplémentaire pour invertébrés et animaux filtrants.

Dans les aquariums d'eau de mer, il est souvent difficile de prendre soin des invertébrés spécifiques et des animaux filtrants comme les éponges durant une longue période. Afin de résoudre ce problème, NutriMarine a été développé. NutriMarine met à la disposition de ces animaux les nutriments flottants qui leur sont nécessaires.

Dosage :
2ml / 100 L l d'eau.

Composition:	
Protéine	1,18%
M.G.	0,036%
Fibre	0,057%
Cendres	0,18%

Additifs par litre:	
Vit. B1	5,7mg
Vit. B2	2mg
Vit. B6	1,9mg
Vit. B12	1µg
Acide folique	40µg
Niacine	12mg
Biotine	12µg

Disponible en conditionnement de 250 ml / 500 ml / 1000 ml

NutriMarine N

Il nutrimento aggiuntivo per invertebrati e filtratori

Negli acquari d' acqua di mare, è spesso difficile prendere cura degli invertebrati specifici e degli animali filtranti come le spugne durante un lungo periodo. Per risolvere questo problema, NutriMarine instant momento è stato sviluppato. NutriMarine instant momento mette a disposizione di quest'animali le sostanze nutrienti fluttuanti che sono loro necessarie.

Dosaggio:
2ml / 100 L d' acqua al giorno

Contiene:	
Proteine	1,18%
Olio	0,036%
Fibre	0,057%
Ceneri	0,18%

Additivi per litro:	
Vit. B1	5,7mg
Vit. B2	2mg
Vit. B6	1,9mg
Vit. B12	1µg
Acido folico	40µg
Niacina	12mg
Biotina	12µg

Disponibile in condizionamento di 250 ml / 500 ml / 1000 ml

NutriMarine N

El alimento adicional para invertebrados y filtraciones.

En el acuario marino, a veces es difícil cuidar los invertebrados y filtradores especiales, esponjas... durante periodos largos.
Para este propósito se Ha creado NutriMarine.
NutriMarine proporciona los nutrientes necesarios en suspensión.

Dosis :
2ml / 100 L agua al día.

Contenido:	
Proteinas	1,18%
Aceites	0,036%
Fibra	0,057%
Cenizas	0,18%

Complementos por litro	
Vit. B1	5,7mg
Vit. B2	2mg
Vit. B6	1,9mg
Vit. B12	1µg
Acido fólico	40µg
Niacina	12mg
Biotina	12µg

Disponible en conditionnement de 250 ml / 500 ml / 1000 ml

PlanktoMarine® P

PlanktoMarine P

Hochkonzentriertes, in Aquakultur vermehrtes, nährstoffreiches Phytoplankton.

Es ist eine reine Mischung aus Nannochloropsis, Tetraselmis, Tahitian Isochrysis, Pavlova und Thalasiosira Weissflogii.
Aufgrund der 5 verschiedenen Algensorten, mit Zellengrößen von 2 bis 20 Micrometer, versorgt PlanktoMarine eine breite Spanne von Organismen. PlanktoMarine liefert lebensnotwendige Proteine, Kohlenhydrate und Lipide für Weich- und Steinkorallen, Röhrenwürmer, Muscheln, lebendes Gestein und Filtrierer...

Es ist reich an OMEGA-3 (EPA und DHA), welches die Widerstandskraft gegen Krankheiten fördert.

Erhältliche Gebindegrössen 250ml / 500ml

PlanktoMarine P

Highly concentrated aquacultured, nutrient-rich phytoplankton.

It is proprietary blend of Nannochloropsis, Tetraselmis, Tahitian Isochrysis, Pavlova and Thalasiosira weissflogii.
With 5 different algae species, PlanktoMarine can feed a wider range of organisms due to cell sizes ranging from 2 to 20 microns.
PlanktoMarine provides necessary proteins, carbohydrates and lipids for soft and hard corals, tube worms, clams, live rock and filter feeding invertebrates.
It is rich in the OMEGA-3 (EPA and DHA) which contribute to disease resistance.

Available quantities: 250ml / 500ml

PlanktoMarine P

Phytoplancton eauculturé, hautconcentré et nutritif.

Il est un mélange pur de Nannochloropsis,Tetraselmis, Tahitian Isochrysis,Pavlova et Thalasiosira Weissflogii.
Avec 5 différentes espèces d´algues, PlanktoMarine peut alimenter un rang large d´organismes grâce aux dimensions cellules de 2 à 20 micromètres.
PlanktoMarine fournit des protéines nécessaires,carbohydrates et lipides pour corails moux et durs,vers de tubes, coquillages, roches vivantes et invertébrates filtrées.
Il est riche en OMEGA-3 (EPA et DHA),qui contribut à la résistance de s maladies.

Available quantities: 250ml / 500ml

PlanktoMarine P

PlanktoMarine è fitoplancton d'acquacultura altamente concentrato e ricco di nutrimenti.

È una miscela propietaria di Nannochloropsis, Tetraselmis, Tahitian Isochrysis, Pavlova e Thalasiosira weissflogii.
Con 5 differenti specie di alghe, PlanktoMarine può alimentare un ampia varietà di organismi grazie alla dimensione delle sue cellule comprese fra i 2 ed i 20 micron.
PlanktoMarine fornisce proteine, carboidrati e lipidi necessari per coralli molli, duri, vermi tubicoli, molluschi, rocce vive e invertebrati filtratori.
È ricco di OMEGA-3 (EPA e DHA) che contribuisce alla difesa contro le malattie.

Disponibile in condizionamento di 250ml / 500ml

PlanktoMarine P

Comida para colares, moluscos e invertebrados.

Es un alto concentrado para acuicultura, fitoplancton rico en nutrientes. Es una mezcla patentada de Nannochloropsis, Tetraselmis, Tahitian Isochrysis, Pavlova y Thalasiosira weissflogii.
Con 5 especies de algas diferentes, PlanktoMarine puede alimentar un amplio conjunto de organismos, cuyas células estén comprendidas de 2 a 20 micras.
PlanktoMarine Proporciona las proteínas necesarias, carbohidratos y lípidos para los corales blandos y duros, tubicolas, moluscos, roca viva e invertebrados filtradores.
Es rico en OMEGA-3 (EPA Y DHA) lo cual contribuye a su resistencia.

Disponible en acondicionamiento de: 250ml / 500ml

PlanktoMarine® Live

PlanktoMarine Live

PlanktoMarine Live ist ein hoch konzentriertes, in Aquakultur vermehrtes, nährstoffreiches, lebendes Phytoplankton mit einer Zelldichte von ca. 112 x 10^8 Zellen/ml (11 200 000 000 Zellen/ml)
20ml PlanktoMarine Live entsprechen 1,8 Liter vergleichbarer (Zellenanzahl pro ml) im Handel befindlichen lebenden Plankton-lösungen. PlanktoMarine Live ist eine Mischung aus Nannochloropsis, Scenedesmus, Haematococcus, Phaeodactylum und Chlorella. Aufgrund der verschiedenen Algensorten, mit Zellengrößen von 2 bis 10 Micrometer, versorgt **PlanktoMarine Live** eine breite Spanne von Organismen. **PlanktoMarine Live** liefert lebensnotwendige Proteine, Kohlenhydrate und Lipide für Weich- und Steinkorallen, Röhrenwürmer, Muscheln, lebendes Gestein und Filtrierer. Es ist reich an OMEGA-3 (EPA und DHA), welches die Widerstandskraft gegen Krankheiten fördert.

Dosierung:
Geben Sie jeden zweiten Abend 1 bis 2 Tropfen pro 100 Liter zu, entsprechend der Anzahl der Niederen Tiere im Aquarium.

Im Kühlschrank bei 2 - 6°C lagern !

Erhältliche Gebindegrössen 20ml

PlanktoMarine Live

PlanktoMarine Live is a highly concentrated aquacultured, nutrient-rich, live phytoplankton
with a cell density of approx. 112 x 10^8 cells/ml
(11 200 000 000 cells/ml).
20ml PlanktoMarine Live equates 1.8 litres (number of cells) comparable living plankton solutions in trade.

PlanktoMarine Live is a mixture from Nannochloropsis, Scenedesmus, Haematococcus, Phaeodactylum and Chlorella. PlanktoMarine Live feeds a wide range of organisms due to cell sizes ranging from 2 to 10 micrometers. PlanktoMarine Live provides essential proteins, carbohydrates and lipids for soft and hard corals, tube worms, clams, live rock and filtrations.
It is rich in the OMEGA-3 (EPA and DHA) which contribute to disease resistance.

Dosage:
1 to 2 drops per 200 liters (~50 US gal.) every other evening, depending on the number of invertebrates in the aquarium.

Store in the refrigerator at 2 - 6°C ! (35 - 43°F) !

Available quantities: 20ml

PlanktoMarine Live

PlanktoMarine Live est une aquaculture hautement concentré de Phytoplanctons vivant avec une densité cellulaire d'environ 112 x 10^8 cellules/ml (11 200 000 000 cellules/ml)
20ml PlanktoMarine de phase égalise 1.8 litre (nombre de cellules) de solutions vivantes comparables de plancton dans le commerce.
PlanktoMarine Live est un mélange de souche pur de Nanno-chloropsis, Scenedesmus, Haematococcus, Phaeodactylum und Chlorella. Grace aux différentes espèces d´algues, PlanktoMarine Live peut alimenter de nombreuses espéces d´organismes marins grâce aux dimensions cellulaires de 2 à 10 micromètres.
PlanktoMarine Live fournit des protéines, carbohydrates et lipides essentiels pour les coraux moux et durs, vers tubicoles, coquillages, roches vivantes et invertébrés filtreurs.
Il est riche en OMEGA-3 (EPA et DHA),qui contribut à la résistance aux maladies.

Dosage:
1 soir sur 2, 1 à 2 gouttes pour 200 litres, au vu du nombre d´invertébrés dans l´aquarium.

Conserver au frigidaire entre 2°C et 6°C !

Available quantities: 20ml

PlanktoMarine Live

PlanktoMarine Live è un'acquicoltura molto concentrato di fitoplancton con una densità cellulare d' circa 112 x 10^8 cellules/ml (11 200.000.000 cellules/ml!) **20ml PlanktoMarine di fase uguaglia 1.8 litro (numero di cellule) di soluzioni vive comparabili di plancton nel commercio.**

È una miscela propietaria di Nannochloropsis, Scenedesmus, Haematococcus, Phaeodactylum und Chlorella. Con differenti specie di alghe, PlanktoMarine Live può alimentare un ampia varietà di organismi grazie alla dimensione delle sue cellule comprese fra i 2 ed i 20 micron.PlanktoMarine Live fornisce proteine, carboidrati e lipidi necessari per coralli molli, duri, vermi tubicoli, molluschi, rocce vive e invertebrati filtratori.
È ricco di OMEGA-3 (EPA e DHA) che contribuisce alla difesa contro le malattie.

Dosage:
1 to 2 drops per 200 liters (~50 US gall.) every other evening, depending on the number of invertebrates in the aquarium.

Conserver au frigidaire entre 2°C et 6°C.

Disponibile in condizionamento di 20ml

PlanktoMarine Live

Es un alto concentrado para acuicultura, fitoplancton rico en nutrientes con fitoplancton vivo con una densidad por celula de aprox. 112 x 10^8 célula/ml. (11 200 000 000 célula/ml)
20ml PlanktoMarine de fase iguala 1.8 litro (numerosas células) de soluciones vivas comparables de plancton en el comercio.

PlanktoMarine Live Es una mezda de Nannochloropsis, Scenedesmus, Haematococcus, Phaeodactylum y Chlorella. PlanktoMarine Live puede alimentar un amplio conjunto de organismos, cuyas células estén comprendidas de 2 a 10 micras. PlanktoMarine Live Proporciona las proteínas necesarias, carbohidratos y lípidos para los corales blandos y duros, tubicolas, moluscos, roca viva e invertebrados filtradores.
Es rico en OMEGA-3 (EPA Y DHA) lo cual contribuye a su resistencia.

Dosis:
1 o 2 gotas por cada 200L alguna que otra noche, dependiendo del numero de invertebrados que haya en el acuario.

Mantener en la nevera a 2 - 6°C después de abierto !

Disponible en acondicionamiento de: 20ml

Meersalz

Marine Salt

Sel Marin

Sale Marino

Sal Marino

Alle Angaben gelten als Zirka-Angaben und sind keine zugesicherte Eigenschaft.
Abbildungen von Produkten und Verpackungen können vom Original abweichen. Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.

All information are listed as approximate only and are not warranted characteristics.
Pictures of products and packaging may differ from the original. Subject to changes. Misprints and possible errors excepted.

CoralMarine® Reef Salt

CoralMarine Reef Salt

CoralMarine Reef Salt mit lebensnotwendigen Spurenelemente und Mikronährstoffen.

CoralMarine Reef Salt wird aus erstklassigen Chemikalien in pharmazeutischer Qualität hergestellt. Um CoralMarine Reef Salt für alle Arten von Ausgangswasser verwenden zu können, haben wir uns entschlossen einen Teil von Calcium und Magnesium separat in flüssiger Form beizulegen. So haben Sie die Möglichkeit diese beiden Werte optimal auf ihr Ausgangswasser abzustimmen, so, dass sie immer den für ihr Aquarium erforderlichen Wert selbst einstellen können.

CoralMarine Reef Salt enthält nach dem Auflösen in Osmosewasser bis zu 1170 mg/l Magnesium und 0 mg/l Calcium. Dieser Wert versteht sich ohne die Zugabe der beiden Flüssigkomponenten.

Bei Verwendung von Osmosewasser können Sie mit Hilfe der Magnesium-Komponente den Magnesiumwert im frischen Salzwasser auf bis zu 1420mg/Liter und mit der Calcium-Komponente den Calciumwert auf bis zu 450mg/ Liter erhöhen.

Erhältliche Gebindegrössen 3,5 kg (100 l) **/ 21 kg** (600 l)

CoralMarine Reef Salt

CoralMarine Reef Salt contains a lot of vital important trace-elements and micronutrients.

CoralMarine Reef Salt is produced from first-class chemicals in pharmaceutical quality.

In order to be able to use CoralMarine Reef Salt for all types of exit water, we decided to add a part of Calcium and Magnesium separately in liquid condition. Thus you have the possibility to adapt those two values optimally to your exit water, so that you can always adjust by yourself the necessary value required by your aquarium.

After dissolving in membrane diffusion water, CoralMarine Reef Salt contains up to 1170 mg/l Magnesium and 0mg/l Calcium. This value is to be understood without having added the two liquid components.
When using membrane diffusion water you can increase by means of the Magnesium-component the Magnesium value in the fresh salt water up to 1420mg/Liter and with the Calcium-component the Calcium value up to 450mg/ L.

Available quantities: 3,5 kg (100 l) **/ 21 kg** (600 l)

CoralMarine Reef Salt

CoralMarine Sel Marin contient une quantité importante d'éléments-traces vitaux et de micro-nutriments.

CoralMarine Sel Marin est produit à partir de composés chimiques de qualité pharmaceutique.

De manière à pouvoir utiliser CoralMarine Sel Marin avec tous les types de qualités d'eau, nous avons décidé d' ajouter séparément une dose liquide de Calcium et de Magnesium. Ainsi vous avez la possibilité, d'optimiser ces deux valeurs par rapport à vos qualités d'eau et d'ajuster par vous-même les valeurs requises par votre aquarium.

Après dissolution dans de l'eau osmosée, CoralMarine Sel Marin contient jusqu'a 1170 mg/l de Magnesium et 0mg/l de Calcium. Ces valeurs sont celles du sel avant addition des deux composants liquides.
Quand vous utilisez de l'eau osmosée, vous pouvez augmenter grâce au composant Magnésium, la valeur Magnésium dans l'eau de mer neuve jusqu'à 1420mg/l et avec le composant Calcium, la valeur Calcium jusqu'à 450mg/l.

Available quantities: 3,5 kg (100 l) **/ 21 kg** (600 l)

CoralMarine Reef Salt

CoralMarine Reef Salt contiene molti elementi traccia vitali e micro nutrimenti richiesti da molti coralli invertebrati e pesci.
CoralMarine Reef Salt é prodotto da un industria chimica di prima classe con qualitá farmaceutica.
Per essere in grado di usare CoralMarine Reef Salt con tutti i tipi d'acqua in uscita, abbiamo deciso di aggiungere Calcio e Magnesio separatamente, in forma liquida.
Questo per darvi la possibilità di dosare questi due elementi in funzione della vostra acqua in uscita; potete quindi regolare sempre e da voi stessi i valori corretti in base alle esigenze del vostro acquario.

Dopo essere stato disciolto in acqua d'osmosi, CoralMarine Reef Salt contiene sino a 1170 mg/l di magnesio e 0 mg/l di calcio. Questi valori si riferiscono al sale senza l'aggiunta die due componenti liquidi. Quando si usa acqua derivata da impianto ad osmosi inversa é possibile incrementare le quantità di Magnesio e Calcio disciolto nell'acqua preparata con il sale fino a 1420 mg/Litro di Magnesio e fino a 450 mg/Litro di Calcio.

Disponibile in condizionamento: 3,5 kg (100 l) **/ 21 kg** (600 l)

CoralMarine Reef Salt

Sal CoralMarine Reef contiene elementos traza de vital importancia y micro nutrientes para muchos corales e invertebrados.

Sal CoralMarine Reef se elabora con productos químicos y farmacéuticos de calidad laboratorio (gama alta).

Para poder utilizar la Sal CoralMarine Reef para todo tipo de aguas, hemos decidido añadir por separado Calcio y Magnesio en estado liquido. De este manera usted tiene la posibilidad de ajustar los dos valores en relación al agua que disponga, así usted mismo podrá ajustar los valores de calcio y magnesio en su acuario.

Después de disolver la sal en agua de osmosis, los valores que la Sal CoralMarine Reef le da son Magnesio por encima de 1170mg/l y Calcio 0 ml/l. Estos valores son entendibles antes de añadir los dos componentes líquidos.
Utilizando agua osmótica usted podrá subir con el componente de magnesio el valor del magnesio hasta 1350 mg/litro y con el componente de Calcio el valor de Calcio a 450 mg/litro.

Disponible en acondicionamiento de: 3,5 kg (100 l) **/ 21 kg** (600 l)

CoralMarine® EasyMix

CoralMarine EasyMix

CoralMarine EasyMix mit lebensnotwendigen Spurenelemente und Mikronährstoffen

CoralMarine EasyMix wird aus erstklassigen Chemikalien in pharmazeutischer Qualität hergestellt.

CoralMarine EasyMix für alle Arten von Ausgangswasser geeignet. Zu beachten ist hier nur, dass sich die bereits im Ausgangswasser (z. B. bei Verwendung von unbehandeltem Leitungswasser) befindlichen Stoffe mit denen im EasyMix addieren. Sollten Sie hier Probleme mit zu hohen Calcium- und Magnesiumwerten haben, dann empfiehlt es sich das CoralMarine Reef salt zu verwenden. Bei CoralMarine Reef Salt haben Sie die Möglichkeit den Calcium- und Magnesium-wert individuell einzustellen. CoralMarine EasyMix enthält nach dem Auflösen in Osmosewasser bis zu 1250 mg/l Magnesium und 400mg/l Calcium.

Erhältliche Gebindegrössen: 4 kg (120 l) **/ 25 kg** (750 l)

CoralMarine EasyMix

CoralMarine EasyMix contains a lot of vital important trace-elements and micronutrients.

CoralMarine EasyMix is produced from first-class chemicals in pharmaceutical quality.

In order to be able to use CoralMarine EasyMix for all types of exit water. To note it is here only that substances already present in the output water (e.g. when using untreated tap water) the EasyMix will be added with those. If you should have problems here also with too high calcium and magnesium values, then it recommends to use the CoralMarine Reef Salt. With CoralMarine Reef Salt you have the possibility to adjust the calcium and magnesium value individually.

After dissolving in membrane diffusion water, CoralMarine EasyMix contains up to 1250 mg/l Magnesium and 400mg/l Calcium.

Available quantities 4 kg (120 l) **/ 25 kg** (750 l)

CoralMarine EasyMix

CoralMarine EasyMix contient une quantité importante d'éléments-traces vitaux et de micro-nutriments.

CoralMarine EasyMix est produit à partir de composés chimiques de qualité pharmaceutique.

CoralMarine EasyMix peut etre utilisé avec tout type d'eau de conduite.
Pour une utilisation plus facile, EasyMix prend en compte les elements traces présent dans l'eau de conduite courante. En cas de problémes de valeur calcium ou magnésium trop haute, il sera recommendé d'utilisé CoralMarine Reef Salt.
Avec CoralMarine Reef Salt vous avez la possibilité d'ajusté les valeurs calcium et magnésium individuelement.

Aprés dissolution dans l'eau osmosée, CoralMarine EasyMix contient jusqu'a 1250 mg/l Magnesium et 400mg/l Calcium.

Available quantities: 4 kg (120 l) **/ 25 kg** (750 l)

CoralMarine EasyMix

CoralMarine EasyMix contiene molti elementi traccia vitali e micro nutrimenti richiesti da molti coralli invertebrati e pesci.

CoralMarine EasyMix é prodotto da un industria chimica di prima classe con qualitá farmaceutica.

E' stato creato per essere utilizzato con tutti i tipi di acqua (osmosi o rubinetto) Ricordate che l'acqua utilizzata (soprattutto se usate acqua del rubinetto) contiene già molti elementi e che questi andranno a sommarsi a quelli presenti nel sale, aumentandone la concentrazione.
Quindi se avete problemi di acqua con valori particolari di Calcio e Magnesio vi consigliamo di utilizzare CoralMarine Reef Salt. In questo modo avrete la possibilità di adattare il calcio ed il magnesio alle vostre esigenze individuali.

Dopo essere stato disciolto in acqua d'osmosi CoralMarine EasyMix contiene 1250 mg/l do Magnesio e 400mg/l di Calcio.

Disponibile in condizionamento: 4 kg (120 l)**/ 25 kg** (750 l)

CoralMarine EasyMix

CoralMarine EasyMix contiene elementos traza de vital importancia y micro nutrientes para muchos corales e invertebrados.

CoralMarine EasyMix se elabora con productos químicos y farmacéuticos de calidad laboratorio (gama alta).

Si no utiliza agua pura debe chequear las sales disueltas para no alterar los valores de la sal CoralMarine EasyMix.

Si tiene problemas con valores altos de calcio y magnesio le recomendamos utilice la sal CoralMarine Reef Salt.
Con CoralMarine Reef Salt podrá ajustar los valores de calcio y magnesio individualmente .

Después de disolver la sal en agua de osmosis, CoralMarine EasyMix contiene aproximadamente
1250mg/l de Magnesio y 400mg/l de Calcio.

Disponible en acondicionamiento de: 4 kg (120l) **/ 25 kg** (750l)

Filtertechnik

Filtration systems

Technologie de filtration

Sistemi di filtraggio

Sistemas de Filtración

Alle Angaben gelten als Zirka-Angaben und sind keine zugesicherte Eigenschaft.
Abbildungen von Produkten und Verpackungen können vom Original abweichen. Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.

All information are listed as approximate only and are not warranted characteristics.
Pictures of products and packaging may differ from the original. Subject to changes. Misprints and possible errors excepted.

HEA 80

HEA080 - Der Innenabschäumer

Unser neuartiger Hochleistungs-Eiweiß-Abschäumer zeichnet sich durch sehr niedrige Leistungsaufnahme, bei extrem hoher Luftleistung aus.

Es ist uns gelungen durch ein völlig neuartiges Düsen-System die bisherigen Leistungsgrenzen zu sprengen. Unsere HEA sind mit EHEIM-Serienförderpumpen ausgestattet, was hohe Qualität sowie eine hervorragende Ersatzteilversorgung sicherstellt.

Alle HEA sind mit einem SDV1-Schalldämpfer ausgestattet, der die gesamten Luftansauggeräusche mindert, was dazu führt, dass der von Haus aus extrem laufruhige HEA noch leiser wird und sich somit auch zum Einbau in Wohnräumen qualifiziert.

HEA 080 Abschäumer - 300 l
Einhängeabschäumer, EHEIM 11 W
Baugröße (lxbxh) 240 x 150 x 440 mm
(Eintauchtiefe 300 mm)

HEA080 - The inside skimmer

Our new high-performance protein skimmer stands out due to the very low energy requirement at extremely high air power.

We managed to break the previous power limits by a newly developped nozzle system. Our HEA are equipped with EHEIM serial dosing pumps, which ensures high quality as well as an excellent supply of spare parts.

All HEA are equipped with a SDV1-sound absorber, which reduces the total air suction noise. This on the other hand means that the originally extremely quiet running HEA becomes even quieter and will thus also be qualified for incorporation in living rooms.

HEA 080 skimmer - 300 l (78gal.)
Inset skimmer, EHEIM 11 W
Construction size (lxwxh) 240 x 150 x 440 mm
(Submergence 300 mm)

HEA080 - L'écumeur intérieur

Notre nouveau écumeur de protéines haute performance se différencie par un consommation énergétique réduite avec un rendement air très important.

Nous avons réussi a dépassé les limites de puissance en développant une nouvelle tuyère d'injection. Nos HEA sont équipées de pompe EHEIM, ce qui assure une grande qualité et un accès rapide et facile aux pièces détachées.

Touts les HEA sont équipées de système d'absorption acoustique SDV1 pour réduire les bruits de suction. Ceci signifie que le fonctionnement déjà silencieux des HEA est encore amélioré et permet sont utilisation dans une salle de séjour.

HEA 080 écumeur - 300 l
écumeur intérieur, EHEIM 11 W
Dimension (lxwxh) 240 x 150 x 440 mm
(Submergé 300 mm)

HEA080 - L' schiumatoio interno

Il nostro nuovo schiumatoi di proteine alta prestazione si differenzia con un consumo energetico ridotto con un rendimento aria molto importante.

Siamo riusciti ha superato i limiti di potenza sviluppando un nuovo condotto d' iniezione. Le nostre HEA sono fornite di pompa EHEIM, cosa che garantisce una grande qualità ed un accesso rapido e facile ai pezzi di ricambio.

Touts le HEA sono fornite di sistema d' assorbimento acustico SDV1 per ridurre i rumori di suction.

Questo significa che il funzionamento già calmo delle HEA è ancora migliorato e permette sono utilizzo in una sala di soggiorno.

HEA 080 Skimmer interno - 300 l
Filtro de inserción, EHEIM 11 W
Grandezza costruzione: (lxaxa) 240 x 150 x 440 mm
(Sumergible 300 mm)

HEA080 - Skimmer interno

Nuestro nuevo skimmer de alto rendimiento destaca debido al bajo consumo energetico y a su alto caudal de aire.

Conseguimos romper los límites de potencia anteriores mediante un sistema de toberas desarrollado nuevamente. Nuestros HEA están equipados con bombas dosificadoras seriadas EHEIM, lo cual asegura una alta calidad, así como un excelente suministro de piezas de recambio.

Todos los HEA están equipados con un silenciador SDV1, el cual reduce el ruido de succión del aire en su totalidad.

Debido a este silenciador hace que los HEA sean ideales para colocarlos en cualquier habitacion.

HEA 080 Skimmer interno - 300 l
Filtro de inserción, EHEIM 11 W
Medidas de fabricación: (lxaxa) 240 x 150 x 440 mm
(Sumergible 300 mm)

HEA 150 / HEA 200

HEA 150 - bis 1000 Liter / HEA 200 - bis 2500 Liter

Unser neuartiger Hochleistungs-Eiweiß-Abschäumer zeichnet sich durch sehr niedrige Leistungsaufnahme, bei extrem hoher Luftleistung aus. Unsere HEA sind mit EHEIM-Serienförderpumpen ausgestattet, was hohe Qualität sowie eine hervorragende Ersatzteilversorgung sicherstellt.

Durch die Bauweise mit externer Beschickungspumpe bzw. Bypass der Hauptpumpe sind die GroTech HEA für den Einsatz im, sowie außerhalb des Filtersumpfes geeignet.
Desweiteren sind die HEA wasserstandsunabhängig, was eine gleichmäßige Abschäumung auch bei absinkendem Wasserstand im Filterbecken gewährleistet. Bei externem Einbau ist lediglich das Verkleben der PVC-Ablaufgarnitur erforderlich.

HEA 150 Abschäumer 300 l - 1.000 l
EHEIM 1250 - 28 W
Baugröße (lxbxh) 310 x 200 x 530 mm

HEA 200 Abschäumer 1.000 l - 2.500 l
EHEIM 1260 - 65 W
Baugröße (lxbxh) 450 x 250 x 530 mm

HEA 150 - up to 1000Liter / HEA 200 - up to 2500Liter

Our new high-performance protein skimmer stands out due to the very low energy requirement at extremely high air power. Our HEA are equipped with EHEIM serial dosing pumps, which ensures high quality as well as an excellent supply of spare parts.

Due to the construction with external filling pump resp. bypass of the main pump, the GroTech HEA are suitable for the use inside as well as outside the filter sump.
Moreover, the HEAs are independent of the water level, which guarantees an equal skimming even in case of a reduced water level in the filter bassin.
In case of external incorporation, only the glueing of the PVC-flow set will be necessary.

HEA 150 Skimmer 300 l - 1.000 l (78 - 260gal.)
EHEIM 1250 - 28 W
Construction size (lxwxh) 310 x 200 x 530 mm

HEA 200 Skimmer 1.000l - 2.500 l (260 - 650gal.)
EHEIM 1260 - 65 W
Construction size (lxwxh) 450 x 250 x 530 mm

HEA 150 - jusqu'à 1000Litres / HEA 200 - jusqu'à 2500Litres

Notre nouveau écumeur de protéines haute performance se différencie par un consommation énergétique réduite avec un rendement air très important.
Nos HEA sont équipées de pompe EHEIM, ce qui assure une grande qualité et un accès rapide et facile aux pièces détachées.

Grâce a la construction avec une pompe de remplissage extérieur et bypass de la pompe principale, le HEA Grotech est utilisable a l'intérieur comme a l'extérieur d'un filtre a décantation.
De plus, le HEA fonctionne indépendamment du niveau d'eau, garantissant un écumage constant même en cas de niveau d'eau réduit dans le filtre.
En cas d'installation extérieur, seul le collage d'un tube PVC est nécessaire.

HEA 150 Ecumeur 300 l - 1000 litres
EHEIM 1250 - 28 W
Dimension (lxwxh) 310 x 200 x 530 mm

HEA 200 Ecumeur 1000 l - 2500 litres
EHEIM 1260 - 65 W
Dimension (lxwxh) 450 x 250 x 530 mm

HEA 150 - fino a 1000 litri / HEA 200 - fino a 2500 litri

Il nostro nuovo schiumatoi di proteine alta prestazione si differenzia con un consumo energetico ridotto con un rendimento aria molto importante.

Le nostre HEA sono fornite di pompa EHEIM, cosa che garantisce una grande qualità ed un accesso rapido e facile ai pezzi di ricambio.

Grazie alla costruzione con una pompa di riempimento esterno e derivazione della pompa principale, la HEA Grotech è utilizzabile a l' interno come a l' esterno d' un filtro ha decantazione.
Inoltre, la HEA 150 funziona indipendentemente dal livello d' acqua, che garantisce una schiumatura costante anche in caso di livello d' acqua riduce nel filtro.
Nel caso d' impianto esterno, solo il collage d' un tubo Pvc è necessario.

HEA 150 Ecumeur jusuq' i 300 l - 1000 litri
EHEIM 1250 - 28 W
Dimensione (lxwxh) 310 x 200 x 530 mm

HEA 200 Ecumeur jusuq' i 1.000l - 2.500 litri
EHEIM 1260 - 65 W
Dimensione (lxwxh) 450 x 250 x 530 mm

HEA 150 – hasta 1000 Litros / HEA 200 - hasta 2500 Litros

Nuestro nuevo skimmer de alto rendimiento destaca debido al bajo consumo energetico y a su alto caudal de aire. Nuestros HEA están equipados con bombas dosificadoras seriadas EHEIM, lo cual asegura una alta calidad, así como un excelente suministro de piezas de recambio.

Debido a su construcción con una bomba externa de rellenado por medio de un desvío de la bomba principal, los HEA de GroTech son también aptos para uso interno como externo.
Además, los HEA son independientes del nivel de agua, lo que garantiza un filtrado equitativo incluso en caso de una reducción del nivel de agua en el filtro del tanque.
En caso de una incorporación externa, sólo será necesario pegar el accesorio de PVC.

HEA 150 Skimmer 300 - 1000 litros
EHEIM 1250 - 28 W
Medidas de fabricación: (lxaxa) 310 x 200 x 530 mm

HEA 200 skimmer 1000 - 2500 litros
EHEIM 1260 - 65 W
Medidas de fabricación: 450 x 250 x 530 mm

HEA 150S / HEA 200S

HEA 150 - bis 1000 Liter / HEA 200 - bis 2500 Liter

Unser neuartiger Hochleistungs-Eiweiß-Abschäumer zeichnet sich durch sehr niedrige Leistungsaufnahme, bei extrem hoher Luftleistung aus. Unsere HEA sind mit EHEIM-Serienförderpumpen ausgestattet, was hohe Qualität sowie eine hervorragende Ersatzteilversorgung sicherstellt.

Selbstsauger, somit keine weitere Beschickungspumpe erforderlich.
Wasserstand 11 - 15 cm erforderlich.

HEA 150S Abschäumer - 1000 Liter
EHEIM 1250 - 28W
Baugröße (lxbxh) 320 x 210 x 530mm

HEA 200S Abschäumer - 2500 Liter
EHEIM 1260 - 65W
Baugröße (lxbxh) 420 x 230 x 530mm

HEA 150 - up to 1000Liter / HEA 200 - up to 2500Liter

Our new high-performance protein skimmer stands out due to the very low energy requirement at extremely high air power. Our HEA are equipped with EHEIM serial pumps, which ensures high quality as well as an excellent supply of spare parts.

Self-suction unit, thus no further dosing pump will be necessary.
Required water level 11 - 15 cm

HEA 150S Skimmer - 1000 Liter (- 260gal.)
EHEIM 1250 - 28 W
Construction size (lxwxh) 320 x 210 x 530mm

HEA 200S Skimmer - 2500 Liter (- 650gal.)
EHEIM 1260 - 65 W
Construction size (lxwxh) 420 x 230 x 530mm

HEA 150 - jusqu'à 1000Litres / HEA 200 - jusqu'à 2500Litres

Notre nouveau écumeur de protéines haute performance se différencie par un consommation énergétique réduite avec un rendement air très important.
Nos HEA sont équipées de pompe EHEIM, ce qui assure une grande qualité et un accès rapide et facile aux pièces détachées.

Systéme a suction automatique, la pompe de dosage n'est plus necessaire.
Niveau d'eau requis 11-15 cm

HEA 150S Ecumeur jusuq'a 1000 litres
EHEIM 1250 - 28 W
Dimension (lxwxh) 320 x 210 x 530mm

HEA 200S Ecumeur jusuq'a 2500 litres
EHEIM 1260 - 65 W
Dimension (lxwxh) 420 x 230 x 530mm

HEA 150 - fino a 1000 litri / HEA 200 - fino a 2500 litri

Il nostro nuovo schiumatoi di proteine alta prestazione si differenzia con un consumo energetico ridotto con un rendimento aria molto importante.

Le nostre HEA sono fornite di pompa EHEIM, cosa che garantisce una grande qualità ed un accesso rapido e facile ai pezzi di ricambio.

Systéme un automatique di aspirazione, la pompe de dosage n' est più necessaire.
Niveau d' requis di UCE 11-15 cm

HEA 150S Ecumeur jusuq' i 1000 litri
EHEIM 1250 - 28 W
Dimensione (lxwxh) 320 x 210 x 530mm

HEA 200S Ecumeur jusuq' i 1.000l - 2.500 litri
EHEIM 1260 - 65 W
Dimensione (lxwxh) 420 x 230 x 530mm

HEA 150 – hasta 1000 Litros / HEA 200 - hasta 2500 Litros

Nuestro nuevo skimmer de alto rendimiento destaca debido al bajo consumo energetico y a su alto caudal de aire.

Nuestros HEA están equipados con bombas dosificadoras seriadas EHEIM, lo cual asegura una alta calidad, así como un excelente suministro de piezas de recambio.

Unidad de auto-succión con lo cual no será necesaria ninguna bomba dosificadora adicional.
Nivel de agua requerido 11 - 15 cm

HEA 150S Skimmer -1000 litros
EHEIM 1250 - 28 W
Medidas de fabricación: (lxaxa) 320 x 210 x 530mm

HEA 200S skimmer -2500 litros
EHEIM 1260 - 65 W
Medidas de fabricación: 420 x 230 x 530mm

HEA 250 / HEA 300

HEA 250 - bis 5000 Liter / HEA 300 - bis 7500 Liter

Unser neuartiger Hochleistungs-Eiweiß-Abschäumer zeichnet sich durch sehr niedrige Leistungsaufnahme, bei extrem hoher Luftleistung aus. Unsere HEA sind mit EHEIM-Serienförderpumpen ausgestattet, was hohe Qualität sowie eine hervorragende Ersatzteilversorgung sicherstellt.

Durch die Bauweise mit externer Beschickungspumpe bzw. Bypass der Hauptpumpe sind die GroTech HEA für den Einsatz im, sowie außerhalb des Filtersumpfes geeignet.
Desweiteren sind die HEA wasserstandsunabhängig, was eine gleichmäßige Abschäumung auch bei absinkendem Wasserstand im Filterbecken gewährleistet. Bei externem Einbau ist lediglich das Verkleben der PVC-Ablaufgarnitur erforderlich.

HEA 250 Skimmer 5000 l
EHEIM 1260 - 65 W
Construction size (lxwxh) 500 x 300 x 740 mm

HEA 300 Skimmer 7.500 l
2 x EHEIM 1260 - 65 W
Construction size (lxwxh) 550 x 350 x 1000 mm

HEA 250 - up to 5000Liter / HEA 300 - up to 7500Liter

Our new high-performance protein skimmer stands out due to the very low energy requirement at extremely high air power. Our HEA are equipped with EHEIM serial dosing pumps, which ensures high quality as well as an excellent supply of spare parts.

Due to the construction with external filling pump resp. bypass of the main pump, the GroTech HEA are suitable for the use inside as well as outside the filter sump.
Moreover, the HEAs are independent of the water level, which guarantees an equal skimming even in case of a reduced water level in the filter bassin.
In case of external incorporation, only the glueing of the PVC-flow set will be necessary.

HEA 250 Skimmer up to 5.000 l (1.300 gal.)
EHEIM 1260 - 65 W
Construction size (lxwxh) 500 x 300 x 740 mm

HEA 300 Skimmer up to 7.500 l (1.950 gal.)
2 x EHEIM 1260 - 65 W
Construction size (lxwxh) 550 x 350 x 1000 mm

HEA 250 - jusqu'à 5000Litres / HEA 300 - jusqu'à 7500Litres

Notre nouveau écumeur de protéines haute performance se différencie par un consommation énergétique réduite avec un rendement air très important.
Nos HEA sont équipées de pompe EHEIM, ce qui assure une grande qualité et un accès rapide et facile aux pièces détachées.

Grâce a la construction avec une pompe de remplissage extérieur et bypass de la pompe principale, le HEA Grotech est utilisable a l'intérieur comme a l'extérieur d'un filtre a décantation.
De plus, le HEA fonctionne indépendamment du niveau d'eau, garantissant un écumage constant même en cas de niveau d'eau réduit dans le filtre.
En cas d'installation extérieur, seul le collage d'un tube PVC est nécessaire.

HEA 250 Ecumeur 5000 litres
EHEIM 1260 - 65 W
Dimension (lxwxh) 500 x 300 x 740 mm

HEA 300 Ecumeur 7500 litres
2 x EHEIM 1260 - 65 W
Dimension (lxwxh) 550 x 350 x 1000 mm

HEA 250 - fino a 5000 litri / HEA 300 - fino a 7500 litri

Il nostro nuovo schiumatoi di proteine alta prestazione si differenzia con un consumo energetico ridotto con un rendimento aria molto importante.

Le nostre HEA sono fornite di pompa EHEIM, cosa che garantisce una grande qualità ed un accesso rapido e facile ai pezzi di ricambio.

Grazie alla costruzione con una pompa di riempimento esterno e derivazione della pompa principale, la HEA Grotech è utilizzabile a l' interno come a l' esterno d' un filtro ha decantazione.
Inoltre, la HEA 150 funziona indipendentemente dal livello d' acqua, che garantisce una schiumatura costante anche in caso di livello d' acqua riduce nel filtro.
Nel caso d' impianto esterno, solo il collage d' un tubo Pvc è necessario.

HEA 250 Ecumeur jusuq' i 5000 litri
EHEIM 1260 - 65 W
Dimensione (lxwxh) 500 x 300 x 740 mm

HEA 200 Ecumeur jusuq' i 7.500 litri
2 x EHEIM 1260 - 65 W
Dimensione (lxwxh) 550 x 350 x 1000 mm

HEA 250 – hasta 5000 Litros / HEA 300 - hasta 7500 Litros

Nuestro nuevo skimmer de alto rendimiento destaca debido al bajo consumo energetico y a su alto caudal de aire. Nuestros HEA están equipados con bombas dosificadoras seriadas EHEIM, lo cual asegura una alta calidad, así como un excelente suministro de piezas de recambio.

Debido a su construcción con una bomba externa de rellenado por medio de un desvío de la bomba principal, los HEA de GroTech son también aptos para uso interno como externo.
Además, los HEA son independientes del nivel de agua, lo que garantiza un filtrado equitativo incluso en caso de una reducción del nivel de agua en el filtro del tanque.
En caso de una incorporación externa, sólo será necesario pegar el accesorio de PVC.

HEA 250 Skimmer 5000 litros
EHEIM 1260 - 65 W
Medidas de fabricación: (lxaxa) 500 x 300 x 740 mm

HEA 300 skimmer 7500 litros
2x EHEIM 1260 - 65 W
Medidas de fabricación: 550 x 350 x 1000 mm

HEA 400

HEA 400 - bis 12.000 Liter

Unser neuartiger Hochleistungs-Eiweiß-Abschäumer zeichnet sich durch sehr niedrige Leistungsaufnahme, bei extrem hoher Luftleistung aus. Unsere HEA sind mit EHEIM-Serienförderpumpen ausgestattet, was hohe Qualität sowie eine hervorragende Ersatzteilversorgung sicherstellt.

Durch die Bauweise mit externer Beschickungspumpe bzw. Bypass der Hauptpumpe sind die GroTech HEA für den Einsatz im, sowie außerhalb des Filtersumpfes geeignet.
Desweiteren sind die HEA wasserstandsunabhängig, was eine gleichmäßige Abschäumung auch bei absinkendem Wasserstand im Filterbecken gewährleistet. Bei externem Einbau ist lediglich das Verkleben der PVC-Ablaufgarnitur erforderlich.

HEA 400 Abschäumer 12.000 l
4 x EHEIM 1260 - 65 W
Baugröße (lxbxh) 850 x 450 x 1000 mm

HEA 400 - up to 12.000 Liter

Our new high-performance protein skimmer stands out due to the very low energy requirement at extremely high air power. Our HEA are equipped with EHEIM serial dosing pumps, which ensures high quality as well as an excellent supply of spare parts.

Due to the construction with external filling pump resp. bypass of the main pump, the GroTech HEA are suitable for the use inside as well as outside the filter sump.
Moreover, the HEAs are independent of the water level, which guarantees an equal skimming even in case of a reduced water level in the filter bassin.
In case of external incorporation, only the glueing of the PVC-flow set will be necessary.

HEA 400 Skimmer 12.000 l (3.120 gal.)
4 x EHEIM 1260 - 65 W
Construction size (lxwxh) 850 x 450 x 1000 mm

HEA 400 - jusqu'à 12.000 Litres

Notre nouveau écumeur de protéines haute performance se différencie par un consommation énergétique réduite avec un rendement air très important.
Nos HEA sont équipées de pompe EHEIM, ce qui assure une grande qualité et un accès rapide et facile aux pièces détachées.

Grâce a la construction avec une pompe de remplissage extérieur et bypass de la pompe principale, le HEA Grotech est utilisable a l'intérieur comme a l'extérieur d'un filtre a décantation.
De plus, le HEA fonctionne indépendamment du niveau d'eau, garantissant un écumage constant même en cas de niveau d'eau réduit dans le filtre.
En cas d'installation extérieur, seul le collage d'un tube PVC est nécessaire.

HEA 400 Ecumeur 12.000 litres
4 x EHEIM 1260 - 65 W
Dimension (lxwxh) 850 x 450 x 1000 mm

HEA 400 - 12.000 litri

Il nostro nuovo schiumatoi di proteine alta prestazione si differenzia con un consumo energetico ridotto con un rendimento aria molto importante.

Le nostre HEA sono fornite di pompa EHEIM, cosa che garantisce una grande qualità ed un accesso rapido e facile ai pezzi di ricambio.

Grazie alla costruzione con una pompa di riempimento esterno e derivazione della pompa principale, la HEA Grotech è utilizzabile a l' interno come a l' esterno d' un filtro ha decantazione.
Inoltre, la HEA 150 funziona indipendentemente dal livello d' acqua, che garantisce una schiumatura costante anche in caso di livello d' acqua riduce nel filtro.
Nel caso d' impianto esterno, solo il collage d' un tubo Pvc è necessario.

HEA 400 Ecumeur jusuq' i 12.000 litri
4x EHEIM 1260 - 65 W
Dimensione (lxwxh) 850 x 450 x 1000 mm

HEA 400 – 12.000 Litros

Nuestro nuevo skimmer de alto rendimiento destaca debido al bajo consumo energetico y a su alto caudal de aire. Nuestros HEA están equipados con bombas dosificadoras seriadas EHEIM, lo cual asegura una alta calidad, así como un excelente suministro de piezas de recambio.

Debido a su construcción con una bomba externa de rellenado por medio de un desvío de la bomba principal, los HEA de GroTech son también aptos para uso interno como externo.
Además, los HEA son independientes del nivel de agua, lo que garantiza un filtrado equitativo incluso en caso de una reducción del nivel de agua en el filtro del tanque.
En caso de una incorporación externa, sólo será necesario pegar el accesorio de PVC.

HEA 400 Skimmer 12.000 litros
4x EHEIM 1260 - 65 W
Medidas de fabricación: (lxaxa) 850 x 450 x 1000 mm

ZF-110 / 150 / 180 / 200

Zeolithfilter ZF-110 / ZF-150 / ZF-180 / ZF-200

Ausschliesslich für den Einsatz im Filtersumpf geeignet.
Neuartige Hebevorrichtung zum Bewegen und Spülen der Zeolithfüllung ohne Öffnen des Deckels.

ZF110 - Ausreichend für Aquarien bis 1000 Liter
Baugrösse 260 x 150 x 480 mm (lxbxh)
Inkl. EHEIM 1250/28W

ZF150 - Ausreichend für Aquarien bis 2000 Liter
Baugrösse 290 x 160 x 480 mm (lxbxh)
Inkl. EHEIM 1250/28W

ZF150 - Ohne Deckel - Ausreichend für Aquarien bis 3000 Liter
Baugrösse 340 x 200 x 480 mm (lxbxh)
Inkl. EHEIM 1250/28W

ZF200 - Ohne Deckel - Ausreichend für Aquarien bis 3800 Liter
Baugrösse 380 x 220 x 440 mm (lxbxh)
Inkl. EHEIM 1260/65W

ZF-110 / 150 ZF-180 / 200

Zeolith filter ZF-110 / ZF-150 / ZF-180 / ZF-200

Exclusively applicable for the use in the filter sump
Newly developped lifting device for moving and washing of the Zeolith filling without opening the lid.

ZF110 - Sufficient for aquariums up to 1000 Liter (260gal.)
Construction size (lxwxh) 260 x 150 x 480 mm
Incl. EHEIM 1250/28W

ZF150 - Sufficient for aquariums up to 2000 Liter (520gal.)
Construction size (lxwxh) 290 x 160 x 480 mm
Incl. EHEIM 1250/28W

ZF180 - Without lid ! - Sufficient for aquariums up to 3000 Liter (780gal.)
Construction size (lxwxh) 340 x 200 x 480 mm
Incl. EHEIM 1250/28W

ZF200 - Without lid ! - Sufficient for aquariums up to 3800 Liter (988gal.)
Construction size (lxwxh) 380 x 220 x 440 mm
Incl. EHEIM 1260/65W

Filtre Zéolite ZF-110 / ZF-150 / ZF-200

Application exclusive pour filtre à décantation.
Nouvellement développé, système de levage pour déplacer et nettoyer les Zéolite sans ouvrir le couvercle.

ZF110 - Suffisant pour un aquarium jusqu'à 1000 Litres
Dimension 260 x 150 x 480 mm (lxwxh)
Incl. EHEIM 1250/28W

ZF150 - Suffisant pour un aquarium jusqu'à 2000 Litres
Dimension 290 x 160 x 480 mm (lxwxh)
Incl. EHEIM 1250/28W

ZF180 - sans couvertures ! Suffisant pour un aquarium jusqu'à 3000 Litres
Dimension 340 x 200 x 480 (lxwxh)
Incl. EHEIM 1250/28W

ZF200 - sans couvertures ! Suffisant pour un aquarium jusqu'à 3800 Litres
Dimension 380 x 220 x 440 (lxwxh)
Incl. EHEIM 1260/65W

Filtro zeolite ZF-110 / ZF-150 / ZF-180 / ZF-200

Applicazione esclusiva per filtro a decantazione.
Recentemente sviluppato, sistema di sollevamento per muovere e pulire la zeolite senza aprire il coperchio.

ZF110 - Sufficiente per un acquario jusqu' a 1000 litri
Dimensione (lxwxh) 260 x 150 x 480 mm
Incl. EHEIM 1250/28W

ZF150 - Sufficiente per un acquario jusqu' a 2000 litri
Dimensione (lxwxh) 290 x 160 x 480 mm
Incl. EHEIM 1250/28W

ZF180 - Senza coperchio !
Sufficiente per un acquario jusqu' a 3000 litri
Dimensione (lxwxh) 340 x 200 x 480 mm
Incl. EHEIM 1250/28W

ZF200 - Senza coperchio !
Sufficiente per un acquario jusqu' a 3800 litri
Dimensione (lxwxh) 380 x 220 x 440 mm
Incl. EHEIM 1260/65W

Filtro de Zeolita ZF-110 / ZF-150 / ZF-180 / ZF-200

Exclusivamente para ser utilizados dentro del filtro.
Dispositivo recientemente desarrollado para mover y lavar el filtrado de Zeolita sin abrir la tapa.

ZF110 - Suficiente para acuarios de hasta 1000 Litros.
Medidas de fabricación (lxaxa) 260 x 150 x 480 mm
Incluyendo EHEIM 1250/28W

ZF150 - Suficiente para acuarios de hasta 2000 Litros.
Medidas de fabricación (lxaxa) 290 x 160 x 480 mm
Incluyendo EHEIM 1250/28W

ZF180 - sans couvercle ! Suficiente para acuarios de hasta 3000 Litros.
Medidas de fabricación (lxaxa) 340 x 20 x 480 mm
Incluyendo EHEIM 1250/38W

ZF200 - sans couvercle ! Suficiente para acuarios de hasta 3800 Litros.
Medidas de fabricación (lxaxa) 380 x 220 x 440 mm
Incluyendo EHEIM 1260/65W

Universalfilter UF-070 / UF-110

Universalfilter UF-070 / UF-110

Universalfilter UF-070 + UF110 zum Befüllen mit beliebigen Medien.

Im Lieferumfang sind unterschiedliche Anschlusstutzen sowie
2 Filterschwämme enthalten.

UF-070
Baugrösse 150 x 90 x 400 mm (lxbxh)
Füll-Volumen 800ml
Anschlusstutzen 4/6/12mm

UF-110
Größe 140mm x 150mm x 500mm
Füll-Volumen 3000ml
Anschlusstutzen 6/16/20mm

Universal filter UF-070 / UF-110

Universal filter UF-070 + UF-110 to fill with any media.

Scope of delivery:
Different connectors for hose + 2 spongue

UF-070
Construction size (lxwxh) 150 x 90 x 400 mm
Capacity 800ml
connectors 4/6/12mm

UF-110
Construction size (lxwxh) 140mm x 150mm x 500mm
Capacity 3000ml
connectors 6/12/20mm

Filtre Universel UF-070 / UF-110

Filtre Universel UF-070 + UF-110 utilisable avec toutes résines et charbon.

Livré avec:
Differentes connections pour tuyau + 2 eponges

UF-070
Dimension 150 x 90 x 400 mm
Capacité 800ml
Connections 4/6/12mm

UF-110
Dimension 140mm x 150mm x 500mm
Capacité 3000ml
Connections 6/12/20mm

Filtro universale UF-070 / UF-110

Filtro universale UF-070 + UF-110 per riempire di qualsiasi mezzi.

Portata della consegna:
Connettori differenti per il tubo flessibile + 2 spugna

UF-070
Dimension (lxwxh) 150 x 90 x 400 mm
Capacity 800ml
Connettori differenti per il tubo flessibile
(diametri interni) 4/6/12mm

UF-110
Dimension (lxwxh) 140mm x 150mm x 500mm
Capacity 3000ml
Connettori differenti per il tubo flessibile
(diametri interni) 6/12/20mm

Filtro universal UF-070 / UF-110

Filtro universal UF-070 + UF-110 para llenar con cualquier material.

Adjunta:
Diferente conectores para manguera + 2 esponjas

UF-070
Medidas de fabricación (lxaxa) 150 x 90 x 400 mm
Capacidad 800ml
Connections 4/6/12mm

UF-110
Medidas de fabricación 140mm x 150mm x 500mm
Capacidad 3000ml
connectors 6/12/20mm

Phytobreeder 2

PhytoBreeder 2 - Der Planktonreaktor

Der PhytoBreeder ermöglicht es jedermann sein eigenes Phytoplankton zu vermehren. Unter optimalen Bedingungen können dem PhytoBreeder bis zu 30 % des Volumens täglich entnommen werden,was in etwa einer Planktonmenge von 3,5 bzw. 6 Litern entspricht und dem Riffaquarium als Nahrung zugeführt werden. Dieser Vorgang kann mit dem PhytoControl automatisiert werden.

PhytoBreeder 200 Planktonreaktor
inkl. Magnetrührer, Netzteil, Leuchteneinheit,
Leuchtmittel + PhytoStart + PhytoFood
Füllmenge 11 l / 220 x 220 x 530 mm (lxbxh)

PhytoBreeder 250 Planktonreaktor
inkl. Magnetrührer, Netzteil, Leuchteneiheit,
Leuchtmittel + PhytoStart + PhytoFood
Füllmenge 18 l / 270 x 270 x 530 mm (lxbxh)

PhytoBreeder 2 - The Plankton reactor

With the PhytoBreeder everybody can multiply the own Phytoplankton. Under optimum conditions, up to 30 % of the PhytoBreeder's volume can be taken daily, which means a plankton quantity of 3,5 (0.9gal.) resp. 6 l (1.56gal.) and be fed into the reef aquarium.
This procedure can be automized by the PhytoControl.

PhytoBreeder 200 Plankton reactor
incl. magnet agitator, mains supply, lighting unit,
lightener + PhytoStart + PhytoFood
Filling quantity 11 l (2,86gal.) / 220 x 220 x 530 mm (lxwxh)

PhytoBreeder 250 Plankton reactor
incl. magnet agitator, mains supply, lighting unit,
lightener + PhytoStart + PhytoFood
Filling quantity 18 l (4.68 gal.) / 270 x 270 x 530 mm (lxwxh)

PhytoBreeder 2 - Le réacteur à plancton

Avec le PhytoBreeder tout le monde peut reproduire son propre Phytoplancton. Dans les conditions optimum, jusqu'à 30% du volume du PhytoBreeder peut être prélevé quotidiennement, ce qui signifie qu'une quantité de 3,5 à 6 litres de plancton peut être injectée dans l'aquarium récifal chaque jour.
Cette procédure peut être automatisée avec le PhytoControl.

PhytoBreeder 200 Réacteur à plancton
avec agitateur magnétique, connectiques, unité d'éclairage,
+ PhytoStart + PhytoFood
Volume 11 Litres/ 220 x 220 x 530 mm (lxwxh)

PhytoBreeder 250 Réacteur à plancton
avec agitateur magnétique, connectiques, unité d'éclairage,
+ PhytoStart + PhytoFood
Volume 18 Litres / 270 x 270 x 530 mm (lxwxh)

PhytoBreeder 2 - Il reattore di plancton

Con il PhytoBreeder tutti possono allevare il proprio fitoplancton. In condizioni ottimali di lavoro, fino al 30% del volume del PhytoBreeder può essere prelevato giornalmente, questo significa una quantità giornaliera di plancton da 3,5 a 6 litri che potete somministrare nella vostra vasca.
Questa procedura può essere automatizzata grazie all'uso della pompa dosometrica PhytoControl.

PhytoBreeder 200 - Il reattore di plancton
include un agitatore magnetico, un alimentatore di corrente,
un unità di illuminazione + PhytoStart + PhytoFood
Capacità di riempimento di 11 Litri / 220 x 220 x 530 mm

PhytoBreeder 250 - Il reattore di plancton
include un agitatore magnetico, un alimentatore di corrente,
un unità di illuminazione + PhytoStart + PhytoFood
Capacità di riempimento di 18 Litri / 270 x 270 x 530 mm

PhytoBreeder 2 - El Reactor de plancton

Con el PhytoBreeder todos pueden multiplicar su propio Phytoplankton. Bajo condiciones óptimas, se puede tomar diariamente hasta un 30 % del volumen del PhytoBreeder, lo que significa una cantidad de plancton de 3,5 respecto a 6 l y puede ser alimentada en el acuario de corales.
El PhytoControl puede hacer este proceso automáticamente.

PhytoBreeder 200 – reactor de plancton.
incluye agitador magnético, cable de conexión, unidad de iluminación,
encendedor + PhytoStart + PhytoFood.
Tamaño: 11 l / 220 x 220 x 530 mm (lxaxa)

PhytoBreeder 250 – Reactor de plancton.
incluye agitador magnético, cable de conexión, unidad de iluminación,
encendedor + PhytoStart + PhytoFood .
Tamaño: 18 l / 270 x 270 x 530 mm (lxaxa)

ActivCarbon

ActivCarbon

Hochleistungs Aktivkohle für Süss- und Meerwasser

Hochadsorbierende pelletierte Aktivkohle für kristallklares Wasser im Süß- und Meerwasseraquarium. ActivCarbon entfernt schnell und sicher Gelbverfärbungen des Wassers, organische Stoffwechsel-produkte, gelöste organische Substanzen und Reststoffe von Medikamenten.

Anwendung:
Es sollten bis max. 100 g ActivCarbon pro100 l Aquarienwasser verwendet werden. ActivCarbon sollte während des Einsatz im Aquarium 2-3 Tage stark durchströmt und danach entsorgt werden. Dieser Vorgang sollte alle 4 Wochen wiederholt werden.

Erhältliche Gebindegrössen: 1000ml / 3500ml

ActivCarbon

Highspeed ActivCarbon for freshwater and marinewater.

Highly adsorbing pelletized ActivCarbon for crystalline water in the freshwater and marinewater aquarium. ActivCarbon removes quickly and safely yellow discolourations of the water, organic metabolic products, loosened organic substances and remainings of medicine.

Application:
There should be used max. 100 g (3.5oz) ActivCarbon per 100 l (26 gal.) aquarium water. The ActivCarbon should be flowed strongly 2-3 days during the usage in the aquarium and being disposed afterwards.
This procudure should be repeated every 4 weeks.

Available quantities: 1000ml / 3500ml

ActivCarbon

ActivCarbon très rapide pour l'eau douce et eau de mer.

Granulés ActivCarbon fortement adsorbant pour l'eau cristalline dans l'aquarium d'eau douce et eau de mer.
ActivCarbon enlève rapidement et sans risque les colorations jaunes de l'eau, les métabolites organiques, les substances organiques et les résidus des traitements.

Application:
Utiliser 100 g d'ActivCarbon pour 100 l d'eau d'aquarium.
L'ActivCarbon doit être complètement immergé durant 2 ou 3 jours dans l'aquarium et retiré ensuite. Cette procédure doit être répétée toutes les 4 semaines.

Disponible en conditionnement de 1000ml / 3500ml

ActivCarbon

Carbone attivo ultra rapido per acqua dolce e acqua salata

ActiveCarbon in granuli ad alto assorbimento per un acqua cristallina in acquari d'acqua d'olce e salata. ActiveCarbon rimuove velocemente e senza rischi la colorazione gialla dell'acqua, prodotti metabolici organici, substrati organici e residui di medicinali.

Applicazione:
Utilizzare 100g di ActivCarbon per 100 l d'acqua dell'acquario. Il carbone attivo dovrebbe essere inserito completamente immerso in acquario per 2-3 giorni e poi rimosso.
Questa procedura può essere ripetuta ogni 4 settimane.

Disponibile in condizionamento di 1000ml / 3500ml

ActivCarbon

Carbón activo ultra rápido para agua dulce y salada.

Carbón activo en granulo de alta absorción para aguas cristalinas dulce o salada. ActiveCarbon retira segura y rápidamente restos disueltos en el agua. Restos orgánicos y restos de medicamentos que producen coloraciones amarillas.

Aplicación:
Deben utilizarse como máx. 100 g de ActiveCarbon por cada 100 L de agua del tanque. El carbón debe estar sumergido completamente durante 2 o 3 días para su resultado óptimo.
Deberá cambiarse cada 4 semanas.

Disponible en acondicionamiento de: 1000ml / 3500ml

CocoCarbon

CocoCarbon

Hochleistungs Aktivkohle für Meerwasser

Diese hochadsorbierende Aktivkohle wird aus Kokosnuss-Schalen hergestellt und direkt nach der Herstellung mit einer Mineralwasserlösung abgelöscht, in dieser gelagert und ausgeliefert. CocoCarbon zeichnet sich durch ihr extrem schnelles und hohes Adsorbtionsverhalten aus. Beim Einsatz von CocoCarbo kann die ins Meerwasseraquarium eingesetzte Menge, im Vergleich zu herkömmlichen Aktivkohlen um bis zu 50% verringert werden.

Anwendung:
Es sollten bis max. 50 g CocoCarbon pro100 l Aquarienwasser verwendet werden. CocoCarbon sollte während des Einsatz im Aquarium 2-3 Tage stark durchströmt und danach entsorgt werden. Dieser Vorgang sollte alle 4 Wochen wiederholt werden.

Erhältliche Gebindegrössen: 1000ml / 3500ml

CocoCarbon

Highspeed ActivCarbon for marinewater.

This high-adsorbing activated carbon is made of coconut shells and directly after producing a mineral water solution is added in which the carbon is stored and supplied.
CocoCarbo stands out by its extremely fast and high adsorption characteristics. With the use of CocoCarbo, the quantity put into the marine water aquarium can be reduced by up to abt. 50 % in comparison to common activated carbon.

Application:
There should be used max. 50 g (1.76oz.) CocoCarbon per 100 l (26gal.) aquarium water. The CocoCarbon should be flowed strongly 2-3 days during the usage in the aquarium and being disposed afterwards.
This procudure should be repeated every 4 weeks.

Available quantities: 1000ml / 3500ml

CocoCarbon

ActivCarbon très rapide pour l'eau de mer.

Ce charbon actif très efficace est fabriqué à partir de coques de noix de coco, et immédiatement après, additionné d'eau minérale pour être conditionné et livré. CocoCarbo se caractérise par ses caractéristiques d'adsorption très grandes et rapides.
Avec l'utilisation de CocoCarbo, la quantité utilisée dans l'aquarium marin peut être réduite de 50% en comparaison avec un charbon classique.

Application:
Utiliser 50 g L`CocoCarbon pour 100 l d'eau d'aquarium.
L' CocoCarbon doit être complètement immergé durant 2 ou 3 jours dans l'aquarium et retiré ensuite.
Cette procédure doit être répétée toutes les 4 semaines.

Disponible en conditionnement de 1000ml / 3500ml

CocoCarbon

Carbone attivo alta efficienza per acqua marina.

Il carbone attivo ad alto assorbimento é a base di gusci di cocco. Subito dopo essere stato prodotto viene aggiunta una soluzione d'acqua mineralizzata nella quale il carbone è conservato e venduto.
ReActiv Carbon si distingue per le sue efficienti e veloci caratteristiche d'assorbimento. Con l'uso del ReActiv Carbon le quantità somministrate in acqua marina possono essere ridotte fino al 50% rispetto al comune carbone attivo.

Applicazione:
Utilizzare max. 50g di CocoCarbon per 100 l d'acqua dell'acquario. Il carbone attivo dovrebbe essere inserito completamente immerso in acquario per 2-3 giorni e poi rimosso.
Questa procedura può essere ripetuta ogni 4 settimane.

Disponibile in condizionamento di 1000ml / 3500ml

CocoCarbon

Carbón activo ultra rápido para agua salada.

Es carbon activo de alta absorcion esta hecho con cascaca de coco. Justo después de su elaboración es conservado en agua mineralizada donde sera mantenido hasta su utilización.
CocoCarbo destaca por su rapida y alta absorción. La cantidad de carbon que debe utilizarse en el acuario es el 50% de la cantidad que se pondría de carbon normal.

Aplicación:
Deben utilizarse como máx. 50 g de CocoCarbon por cada 100 L de agua del tanque. El carbón debe estar sumergido completamente durante 2 o 3 días para su resultado óptimo.
Deberá cambiarse cada 4 semanas.

Disponible en acondicionamiento de: 1000ml / 3500ml

Zeolith

Zeolith

Filtermaterial für den Zeolithfilter

Zeolithe sind wasserhaltige, feldspatähnliche Silicatminerale. Die inneren und äußeren Oberflächen können bis 600 qm / ccm betragen. Diese enormen Oberflächen bieten z.B. stickstoffabbauenden Mikroorganismen einen idealen Lebensraum. Die genannten Eigenschaften machen Zeolithe zu natürlichen Ionenaustauscher z.B. Adsorptionsvermögen für Ammonium. Neben der Eigenschaft als Ionenaustauscher, sind Zeolithe durch ihre porige Feinstruktur, wie kaum ein anderes Substrat, mechanische Filter. Schwermetalle und toxische Stoffwechselprodukte werden absorbiert und chemisch-biologisch umgebaut.

Dosierung:
1 Liter Zeolith auf 400 Liter Aquarienwasser. Bei der ersten Verwendung sollte diese Menge über mehrere Wochen erreicht werden,d.h. begonnen wird mit 10% der angeg. Menge und wird wöchentlich um weitere 10% gesteigert. Nach 3 Monaten sollte das Zeolith komplett ausgetauscht werden.

Erhältliche Gebindegrössen 1000ml / 5000ml

Zeolith

Filtermedia for the zeolithfilter

Zeoliths are water-containing, felspar-like silicate minerals. The inside and outside surfaces can amount to up to 600 qm/ccm. This enormous surfaces offer for example for nitrogen decomposing microorganism an ideal habitat. The mentioned characteristics convert Zeoliths into natural ion exchangers,for example adsorption ability for Ammonium. Besides the characteristic as ion exchanger, Zeoliths are, due to their porousfine structure,like nearly no other substrate, mechanical filters.Heavy metals and toxic metabolic products are absorbed and chemical-bio-logical rebuilt.

Dosing:
1 Liter (33fl.oz.) Zeolith on 400 Liter (104gal.) aquarium water. When using Zeolith for the first time, this quantity should be achieved over several weeks, i.e. you begin with 10 % of the indicated quantity which will then be increased weekly by another 10 %.
After 3 months the Zeolith should be exchanged completely.

Available quantities: 1000ml / 5000ml

Zeolith

Matériau filtrant p.our le filtre de zéolite

La Zéolite est un minerai de silice, à l'apparence de feldspath.
Les surfaces internes et externes peuvent couvrir jusqu'à 600 cm^2 par cm^3.
Cette surface énorme est offerte aux organismes responsables du cycle de l'azote. Les caractéristiques mentionnées font de la zéolite, un échangeur d'ions naturel, par exemple d'ammonium. Grâce à sa grande porosité, la zéolite est un filtre mécanique comme peu d'autres. Les métaux lourds et composés toxiques sont absorbés et biologiquement décomposés.

Application:
1 Litre de Zéolite pour un aquarium de 400 Litres.
Si vous utilisez la Zéolite pour la première fois, elle devra être introduite progressivement par tranche cumulative de 10% chaque semaine.
Après 3 mois, la Zéolite pourra être remplacée intégralement.

Disponible en conditionnement de 1000ml / 5000ml

Zeolith

Materiale filtrante per reattori di zeolite

Gli Zeoliti sono silicati minerali a base acquosa. La superficie interna ed esterna equivale ad oltre 600 mq/ccm. Questa enorme superficie offre, ad esempio, un habitat naturale ideale per micro-organismi decompositori dell'azoto. Grazie a queste caratteristiche la Zeolite agisce da scambiatore ionico naturale con la capacità di assorbire, ad esempio, Ammonio. Oltre a queste caratteristiche le Zeoliti, grazie alla loro struttura porosa, sono quasi come nessun altro substrato o filtro meccanico. Metalli pesanti e tossine prodotte dal metabolismo sono assorbite e chimicamente (biologicamente) trasformate.

Dosaggio:
1 Litro di Zeolite su 400 Litri d'acqua d'acquario.
Quando si usano le Zeoliti per la prima volta, questa quantità dovrebbe essere raggiunta dopo diverse settimane, ad esempio si comincia con il 10% delle quantità indicate che saranno incrementate settimanalmente di un altro 10%. Dopo 3 mesi la Zeolite dovrebbe essere completamente sostituita.

Disponibile in condizionamento di 1000ml / 5000ml

Zeolith

Material filtrante para filtros de zeolita

Las caras interiores y exteriores pueden superar los 600 qm/ccm. Esta enorme cantidad de caras ofrecen por ejemplo el habitad ideal para los microorganismos que descomponen el nitrógeno. Las mencionadas características convierten a la zeolita en un ion natural de intercambio, por ejemplo la absorción de amoniacos.
Además de la característica del ion de intercambio, la zeolita debido a su estructura de poro fino funciona como filtro mecanico. Los metales pesados y otros productos tóxicos son absorbidos y reconstruidos química y biológicamente.

Dosis:
1 L de zeolita por cada 400 L de agua del acuario.
Cuando se utiliza zeolita por primera vez, la dosis debe ser añadida en varias semanas.
Ejemplo: Empiece con el 10% de la dosis adecuada y añada cada semana un 10% hasta tener la dosis deseada. Cada 3 meses la zeolita debe ser cambiada completamente.

Disponible en acondicionamiento de: 1000ml / 5000ml

RemoPhos®

RemoPhos

RemoPhos ist ein auf Eisen basierendes Adsorbermaterial,
welches schnell und sicher grosse Mengen Phosphate und Silikate aus ihrem Aquarium entfernt, ohne dabei schädliche Stoffe abzugeben.

RemoPhos sollte in einem langsam durchströmten Filter verwendet werden. Um die optimale Wirkung zu erzielen ist ein vorgeschalteter Partikel- und Aktivkohlefilter zu empfehlen. RemoPhos sollte nicht im Wirbelbettfilter verwendet werden, da durch das Herumwirbeln das angelagerte Phosphat abgerieben und wieder freigesetzt werden kann.

Bindekapazität:
Körnung 0,5 - 2mm
Bis zu 54.000 mg PO4 bzw. 18.000mg P / kg RemoPhos

Körnung 2 - 4mm
Bis zu 30.000 mg PO4 bzw. 10.000mg P / kg RemoPhos

Erhältliche Gebindegrössen 500ml / 1000ml / 3500ml

RemoPhos

RemoPhos is an iron-based adsorbent material,
which removes fast and surely large quantities of phosphates and silicates from your aquarium, without thereby delivering harmful substances.

RemoPhos should be used in a slowly flowed filter in order to obtain the optimal effect is an upstream particle and activated carbon filter recommended. RemoPhos should not be used in the fluid bed filter since by the spinning around the deposited phosphate can be abraded and set free again.

Binding capacity:
Granulation 0.5 – 2mm
Up to 54.000mg PO4 rsp. 18.000mg P/kg (2.2lb) of RemoPhos

Granulation 2–4mm
Up to 30.000 mg PO4 rsp. 10.000mg P/kg (2.2lb) of RemoPhos

Available quantities: 500ml / 1000ml / 3500ml

RemoPhos

RemoPhos est un materiau absorbant a base de fer,
qui fixe rapidement et efficacement de grandes quantité de Phosphates et de Silicates, sans relacher de substances toxiques.

RemoPhos devra etre utilisé dans un filtre à bas debit, pour un effect maximum une prefiltration fine et un charbon actif sont recommandé. RemoPhos ne devra pas etre utilisé dans les filtre à lit fluidisé, les phosphates etant remis en suspension due a l'abrasion constante specifique a ce type de filtration.

Capacité d'absorbtion:
Granulométrie 0.5-2mm
Jusqu'a 54.000 mg Po4 Equ. 18.000mg P/ kg de RemoPhos

Granulométrie 2-4 mm
Jusqu'a 30.000mg Po4 Equ. 10.000 mg P/ kg de RemoPhos

Disponible en conditionnement de 500ml / 1000ml / 3500ml

RemoPhos

Remophos è una resina a base ferrosa,
che elimina velocemente ed in modo sicuro, fosfati e siicati dall vostro acquario, senza rilasciare sostanze dannose.

Remophos dovrebbe essere usata in un filtro a passaggio lento. Per ottenere i massimi risultati si raccomanda di utilizzare un filtro a carbone. Remophos non dev'essere utilizzata in un filtro a letto fluido poichè il movimento potrebbe corrodere I fosfati depositati e liberarli nuovamente in acquario.

Capacità legante:
Granulometria 0,5-2 mm
Assorbe sino a 54000 mg PO4,
18000 mg di fosfati ogni kg di Remophos.

Granulometria 2-4 mm
Assorbe sino a 30000 mg di Po4.
10000 mg di Po4 ogni kg di Remophos

Disponibile in condizionamento di 500ml / 1000ml / 3500ml

RemoPhos

RemoPhos es un material absorbente basado en hierro,
el cual retira rápidamente gran cantidad de fosfatos y silicatos de su acuario, sin dejar sustancias dañinas.

RemoPhos debe utilizarse en un filtro de fluido lento para obtener resultados óptimos en la retirada de partículas. Se recomienda poner carbón activo a la entrada del filtro. RemoPhos no debe ser utilizado en un filtro de cama ya que los depósitos de fosfatos pueden ser removidos y quedar libres nuevamente.

Capacidad:
Granulado 0,5- 2 mm
Hasta 54.000 mg PO4 rsp 18.000 mg P/ kg de RemoPhos.

Granulado 2 -4 mm
Hasta 30.000 mg PO4 rsp 10.000 mg P/ kg de RemoPhos.

Disponible en acondicionamiento de: 500ml / 1000ml / 3500ml

ReefClear® RC

ReefClear RC

Flüssiges Filtermedium

ReefClear ist ein aus natürlichen Mineralien bestehendes flüssiges Filtermedium, welches schnell und effektiv organische Verbindungen im Aquariumwasser bindet. ReefClear entfernt Schwermetalle, Ammonium, Medikamentenrückstände, Pestizide, Gelbstoffe, Trübungen, Proteine, Phosphate, Gerüche und schädliche Bakterien. Stärkt die Abwehrkraft von Fischen und fördert das Öffnen und Wachstum von Korallen.

Anwendung:
Vor Gebrauch min. 30 sec. stark schütteln und sofort danach direkt in die Strömung des Aquarium zugeben und den Abschäumer für 1 Std. abschalten. Nach der Zugabe kommt es zu einer Wassertrübung welche je nach Wasserbelastung 2 - 12 Stunden anhält. Danach ist das Aquarienwasser kristallklar. Die Anwendung sollte alle 3-4 Wochen wiederholt werden.

Dosierung:
10ml auf 30 Liter Aquarienwasser.

Erhältliche Gebindegrössen 500ml / 1000ml

ReefClear RC

Liquid filtering medium.

ReefClear is a liquid filtering medium, consisting of natural minerals which is able to bind fast and effectively organic compounds in the aquarium water. ReefClear removes heavy metals, ammonium, medicine arrears, pestizide, yellow materials, turbidity, proteins, phosphates, smells and harmful bacteria. It strengthens the defence protection of fish and promotes an opening and growth of corals.

Application:
Before use shake well for 30 sec. and admit immediately thereafter directly into the streaming of the aquarium. Switch off the skimmer for 1 hour. After the addition it comes to a water turbidity which, depending upon water pollution will hold on for 2 - 12 hours. Afterwards is the aquarium water crystal clear. Application should be repeated every 3-4 weeks.

Dosing:
10 ml (0.17 fl.oz.) to 30 litres (7.8 gal) aquarium water

Available quantities: 500ml / 1000ml

ReefClear RC

Agent de filtration colloïdale.

ReefClear est un agent de filtration colloïdale, constitué d'elements mineraux naturels capables de fixés rapidement et efficacement les elements organique de l'eau de l'aquarium. ReefClear enléve les métaux lourds, ammonium, residus médicamenteux, pesticide, tanins, protéines, phosphates, odeurs et bacteries nuisibles.Il renforce les protections defensives des poissons et permet l'ouverture et la croissance des coraux.

Utilisation
Avant utilisation, secouer pendant 30 sec et verser directement dans le courant de l'aquarium. Debrancher les écumeurs pendant 1 heure. Aprés avoir administré ReefClear, un trouble apparait, qui suivant la pollution dans l'aquarium, peut persisté de 2 a 12 heures. Aprés disparition du trouble, l'eau sera crystalline. Utilisation a repeté toutes les 3-4 semaines.

Dosage
10 ml pour 30 litres d'eau d'aquarium.

Disponible en conditionnement de 500ml / 1000ml

ReefClear RC

ReefClear è un liquido che agisce come materiale filtrante.

E' composto da un minerale naturale che lega rapidamente ed in modo efficace le particelle organiche presenti nell'acqua dell'acquario. ReefClear elimina metalli pesanti, ammoniaca, residui di medicinali, torbidità, proteine, fosfati e batteri pericolosi. Accresce le difese naturali dei pesci e stimola la crescita e l'apertura dei polipi nei coralli.

Istruzioni per L'uso:
Prima dell'utilizzo,agitate bene per 30 secondi, poi somministratelo direttamente in vasca, in un punto di flusso elevato. Spegnete lo skimmer per un'ora. Dopo averlo somministarto, noterete una leggera torbidità dell'acqua che, a seconda del grado di inquinamento del vostro acquario, può durare da 2 a 12 ore. Dopo questo periodo l'acqua del vostro acquario sarà cristallina.
Ripetete la somministarzione ogni 3-4 settimane.

Dosaggio:
10 ml ogni 30 litri di acqua del vostro acquario

Disponibile in condizionamento di 500ml / 1000ml

ReefClear RC

Medio de filtracion liquido

ReefClear es un medio de filtración líquido, compuesto de minerales naturales que puede dar los compuestos orgánicos al agua del acuario de una forma rapida y efectiva. ReefClear retira metales pesados, amoniaco, restos de medicinas, pesticidas, materia amarilla, turbiedad, proteínas, fosfatos, olores y bacterias dañinas. Consolida las defensas de los peces y promueve una abertura y un crecimiento de los corales.

Utilisation:
Antes de usar ,agitar bien durante 30 segundos y administra inmediatamente en el acuario. Apagar el skimmer durante una hora. Después de añadirlo el agua se enturbiara y podrá durar la turbidez entre 2-12 horas. Pasado este tiempo el agua quedara cristalina.
La dosis deberá repetirse cada 3 o 4 semanas.
.
Dosage:
10ml para 30 litros de agua del acuario.

Disponible en acondicionamiento de: 500ml / 1000ml

NP-Minus

NP-Minus Biopellets

BioPellets für Meerwasser
zur Nitrat- und PhospatreduzierungNP-Minus BioPellets sind die perfekte Lösung für eine sichere Absenkung von zu hohen Nitrat- und Phosphatwerten. Vor allem in Aquarien mit hoher Nährstoff-belastung durch eine notwendigerweise kräftige Zusatzfütterung von Azooxanthellaten, Wirbellosen oder bei Aquarien mit hohem Fischbesatz, erweist sich die Leistungsfähigkeit unserer Pellets als sehr vorteilhaft für die erfolgreiche Pflege der Aquarienlebensgemeinschaft.

Dosierung:
50 bis maximal 200 ml NP-Minus BioPellets auf je 100 Liter Wasser, je nach Nährstoffbelastung des Aquarienwassers.

Wichtig: Betrieb NUR im Biopelletreaktor oder Wirbelbettfilter ! Um eine Bakterienblüte, welche sich durch eine Wassertrübung bemerkbar macht, zu verhindern, empfiehlt sich die stufenweise Zugabe der Pellets im Abstand von circa einer Woche.

Erhältliche Gebindegrössen 500ml / 1000ml

NP-Minus Biopellets

BioPellets for marine water
for nitrate and phosphate reduction. NP-minus BioPellets are the perfect solution for a safe reduction of excessively high nitrate and phosphate levels.Especially in tanks with high nutrient loading (from a necessarily meaningful supplemental feeding azooxanthellates, invertebrates or tanks with many fish), the performance of our pellets proved to be very beneficial for the successful maintenance of the aquarium symbiotic community.

Dosage:
50 to a maximum of 200 ml NP-Minus BioPellets for every 100 liters of water, depending on the nutrient pollution of the aquarium water.

Important: Operating ONLY in a biopelletreactor or fluid bed filter ! To prevent from bacteria bloom, which manifests itself through a water turbidity, the stepwise addition of the pellets in about one-week interval is recommended.

Available quantities: 500ml / 1000ml

NP-Minus Biopellets

BioPellets pour aquarium d'eau de mer
NP-Minus BioPellets est la solution parfaite pour une réduction des niveaux trop élevés de nitrate et de phosphates.
En particulier dans les bacs chargé en éléments nutritifs due principalement à l' alimentation complémentaire des invertébré et aux nombreux poissons, la performance de nos pellets s'est avéré être très bénéfique pour le maintien de succès de la communauté symbiotique de l' aquarium.

Dosage:
De 50 à 200 ml Maximum de NP-Minus BioPellets pour 100 litres d'eau, en fonction de la pollution et de la quantité de nutriments présents dans l'eau d'aquarium

Important: A utiliser UNIQUEMENT dans un réacteur Bio-pellet ou dans un filtre à lit fluidisé! Pour éviter une explosion bactérienne, qui se manifeste par une turbidité de l'eau, les Bio-Pellet doivent être ajouté de manière progressive a intervalle d' une semaine Commencer de préférence avec environ 30% de la quantité normalement nécessaire.

Disponible en conditionnement de 500ml / 1000ml

NP-Minus Biopellets

BioPellets per acqua marina
NP-Minus BioPellets sono la soluzione perfetta per una riduzione sicura dei livelli di nitrato e fosfato troppo elevati. Soprattutto in vasche con elevato carico di nutrienti, dovuto al necessario apporto di integratori per gli invertebrati azooxantellati, oppure in vasche con alta densità di popolazione, le prestazioni dei nostri biopellet si rivelano molto utili per la gestione efficace della comunità simbiotica dell'acquario.

Dosaggio:
Da 50 ml a un massimo di 200 ml di NP-Minus BioPellets per ogni 100 litri di acqua, a seconda del carico organico presente nell'acqua dell'acquario.

Importante:
Utilizzare SOLO in un reattore di biopellet o in un filtro a letto fluido! Per evitare una fioritura di batteri, che si manifesta attraverso una torbidità dell'acqua, si raccomanda di aggiungere i biopellet in modo graduale a distanza di circa una settimana.

Dispeonibile in condizionamento di 500ml / 1000ml

NP-Minus Biopellets

BioPellets de agua marina
NP-menos BioPellets son la solución perfecta para una reducción segura de nitratos y fosfatos excesivamente altos.
Especialmente en los acuarios con alta carga de nutrientes (debido a la necesidad de alimentar invertebrados con azooxanthellaten o tanques con muchos peces), el rendimiento de nuestros gránulos demostrado ser muy beneficioso para el buen mantenimiento de la comunidad simbiótica del acuario .

Dosis:
50 a un máximo de 200 ml NP-Minus BioPellets por cada 100 litros de agua, dependiendo de la contaminación por nutrientes del agua del acuario.

Importante:
SOLO utilizarlo en un reactor de bio pellets o filtro de lecho fluido! Para evitar la afloración de bacterias, que se manifiesta a través de una turbidez del agua, se recomienda la adición gradual de los pellets a intervalos de una semana.

Disponible en acondicionamiento de: 500ml / 1000ml

Calciumreaktoren

Calciumreaktoren

Réacteur à Calcium

Reattore di calcio

Reactor de Calcio

Alle Angaben gelten als Zirka-Angaben und sind keine zugesicherte Eigenschaft.
Abbildungen von Produkten und Verpackungen können vom Original abweichen. Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.

All information are listed as approximate only and are not warranted characteristics.
Pictures of products and packaging may differ from the original. Subject to changes. Misprints and possible errors excepted.

HCR-070 / 110 / 150 / 200

HCR-070

HCR-200

HCR-070 / HCR-110 / HCR-150 / HCR-200

Kleine Baugrößen , Gasrückführung machen den HCR so leistungsfähig und einmalig.

HCR 070 Kalkreaktor bis 600 l
EHEIM 1248 - 10 W / Füllmenge 0,7 l
Baugröße (lxbxh) 250 x 100 x 470 mm

HCR 110 Kalkreaktor bis 2.000 l
EHEIM 1250 - 28 W / Füllmenge 1,8 l
Baugröße (lxbxh) 300 x 150 x 530 mm

HCR 150 Kalkreaktor bis 4.500 l
EHEIM 1250 - 28 W / Füllmenge 3,5 l
Baugröße (lxbxh) 330 x 190 x 530 mm

HCR 200 Kalkreaktor bis 15.000 l
EHEIM 1260 - 65 W / Füllmenge 10 l
Baugröße (lxbxh) 430 x 220 x 620 mm

HCR-070 / HCR-110 / HCR-150 / HCR-200

Small construction sizes and gas reflow make the HCR that much efficient and unique.

HCR 070 Calcium reactor up to 600 l (156gal.)
EHEIM 1248 - 10 W / Filling quantity 0,7 l (0.18gal.)
Construction size (lxbxh) 250 x 100 x 470 mm

HCR 110 Calcium reactor up to 2.000 l (520gal.)
EHEIM 1250 - 28 W / Filling quantity 1,8 l (0.46gal.)
Construction size (lxbxh) 300 x 150 x 530 mm

HCR 150 Calcium reactor up to 4.500 l (1170gal.)
EHEIM 1250 - 28 W / Filling quantity 3,5 l (0.91gal.)
Construction size (lxbxh) 330 x 190 x 530 mm

HCR 200 Calcium reactor up to 15.000 l (3900gal.)
EHEIM 1260 - 65 W / Filling quantity 10 l (2.6gal.)
Construction size (lxbxh) 430 x 220 x 620 mm

HCR-070 / HCR-110 / HCR-150 / HCR-200

Construction de petite taille, recirculation gazeuse du HCR un produit unique et efficace.

HCR 070 Réacteur à Calcium jusqu'à 600 l
EHEIM 1248 - 10 W / quantité de remplissage 0,7 l
Dimension (lxbxh) 250 x 100 x 470 mm

HCR 110 Réacteur à Calcium jusqu'à 2.000 l
EHEIM 1250 - 28 W / quantité de remplissage 1,8 l
Dimension (lxbxh) 300 x 150 x 530 mm

HCR 150 Réacteur à Calcium jusqu'à 4.500 l
EHEIM 1250 - 28 W / quantité de remplissage 3,5 l
Dimension (lxbxh) 330 x 190 x 530 mm

HCR 200 Réacteur à Calcium jusqu'à 15.000 l
EHEIM 1260 - 65 W / quantité de remplissage 10 l
Dimension (lxbxh) 430 x 220 x 620 mm

HCR-070 / HCR-110 / HCR-150 / HCR-200

Costruzione di piccola dimensione, ricircolazione gassosa del HCR un prodotto unico ed efficace.

HCR 070 Reattore a calcio jusqu' a 600 l
EHEIM 1048 - 10 W / quantità di riempimento 0,7 l
Dimensione (lxwxh) 250 x 100 x 470 mm

HCR 110 Reattore a calcio jusqu' a 2000 l
EHEIM 1250 - 28 W / quantità di riempimento 1,8 l
Dimensione (lxwxh) 300 x 150 x 530 mm

HCR 150 Reattore a calcio jusqu' a 4.500 l
EHEIM 1250 - 28 W / quantità di riempimento 3,5 l
Dimensione (lxwxh) 330 x 190 x 530 mm

HCR 200 Reattore a calcio jusqu' a 15.000 l
EHEIM 1260 - 65 W / quantità di riempimento 10 l
Dimensione (lxwxh) 430 x 220 x 620 mm

HCR-070 / HCR-110 / HCR-150 / HCR-200

Las pequeñas medidas de fabricación y el reflujo de gas hacen el HCR mucho más eficaz y único.

HCR 070 Reactor de Calcio hasta 600 l
EHEIM 1248 - 10 W / Cantidad de llenado 0,7 l
Medidas de fabricación (lxaxa) 250 x 100 x 470 mm

HCR 110 Reactor de Calcio hasta 2.000 l
EHEIM 1250 - 28 W / Cantidad de llenado 1,8 l
Medidas de fabricación (lxaxa) 300 x 150 x 530 mm

HCR 150 Reactor de Calcio hasta 4.500 l
EHEIM 1250 - 28 W / Cantidad de llenado 3,5 l
Medidas de fabricación (lxaxa) 330 x 190 x 530 mm

HCR 200 Reactor de Calcio hasta 15.000 l
EHEIM 1260 - 65 W / Cantidad de llenado 10 l
Medidas de fabricación (lxaxa) 430 x 220 x 620 mm

GRK 1

GRK1 - Gasreduktionskammer

Die GRK1 sorgt dafür, daß das Auslaufwasser des Kalkreaktors mit optimalen kH-Wert, hohem Ca-Gehalt sowie einem ph-Wert der dem des Beckens entspricht, dem Aquarium wieder zugeführt wird.

Gasreduktionskammer GRK 1
Baugröße (lxbxh) 100 x 100 x 300 mm

GRK1 - Gas reduction camber

The GRK1 cares that the discharge water of the Calcium reactor will be refed into the aquarium with an optimum kH-value, high Ca-content as well as with a pH-value which corresponds to the one of the aquarium.

Gas reduction camber - GRK1
Construction size (lxbxh) 100 x 100 x 300 mm

GRK1 - Chambre de dégazage

La chambre GRK1 assure que l'eau de décharge du réacteur sera introduite dans l'aquarium avec un kH optimum, une haute concentration en Calcium et une valeur pH correspondant à celle de l'aquarium.

Chambre de dégazage - GRK1
Dimension (lxbxh) 100 x 100 x 300 mm

GRK1 - camera di degassificazione

l GRK1 assicura che l'acqua prodotta dal reattore di calcio venga somministrata nell'acquario con: valori ottimali di kH, un alto contenuto di Calcio ed un pH identico a quello della vasca.

Camera di degassificazione - GRK1
Dimensione (lxbxh) 100 x 100 x 300 mm

GRK1 - Curvatura reductor de gas

El GRK1 cuida que la descarga de agua del Reactor de Calcio sea realimentada en el acuario con un valor óptimo de kH, un alto contenido de Ca, así como un valor pH que corresponda con el del acuario.

Curvatura de reducción de gas - GRK1
Medidas de fabricación (lxaxa) 100 x 100 x 300 mm

Dosierpumpen

Dosing pumps

Pompes de Dosage

Pompa di dosaggio

Bomba dosificadora

Alle Angaben gelten als Zirka-Angaben und sind keine zugesicherte Eigenschaft.
Abbildungen von Produkten und Verpackungen können vom Original abweichen. Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.

All information are listed as approximate only and are not warranted characteristics.
Pictures of products and packaging may differ from the original. Subject to changes. Misprints and possible errors excepted.

TEC 4 NG / EPII / EP IV

TEC 4 NG

Microprozessorgesteuerte 4-Kanal Dosierpumpe zur täglichen automatischen Nachdosierung von Spurenelementen.
Basisgerät für 4 Spurenelementelösungen 0-1999ml/Tag.
Durch menügeführte Programmierung sind an allen Kanälen Dosiermenge, -zeit, und -häufigkeit individuell einstellbar und tageweise abschaltbar. Dosierhäufigkeit bis zu 24 mal pro Tag.
Modular erweiterbar durch EP II + EP IV auf bis zu 12 Kanäle.
Alle Pumpen sind für Jod geeignet!

TEC 4 - Basisgerät
AC 100-250 V / 50-60 Hz
(lxbxh) 150 x 230 x 60 mm

EP II + 2 Dosierpumpen
(lxbxh) 150 x 230 x 60 mm

EP IV + 4 Dosierpumpen
(lxbxh) 150 x 230 x 60 mm

Das kleine TEC 4 Paket
TEC 4 NG + Depotständer +
Corall A,B,C + VitAmino M 0,5 l
(lxbxh) 170 x 245 x 340 mm

Das grosse TEC 4 Paket
TEC 4 NG + EP IV + Depotständer +
Corall A,B,C + VitAminoM +
kH+Ca 1,2,3 + Magnesium pro liquid je 0,5 l
(170 x 245 x 400 mm)

TEC 4 NG

Microprocessor-controlled 4-channel dosing pump for the daily automatic dosing of trace-elements.
Basic unit for 4 trace-element solutions 0-1999ml/day. (67.6 fl.oz./day)
By means of menue-guided programming, at all channels the dosing quantity, -time and -frequency are indivdiually adjustable and could be switched off by the day.
Dosing frequency up to 24 times per day.
Modular extendable by EP II + EP IV to up to 12 channels.
All pumps are suitable for Iodine!

TEC 4 - Basic device
AC 100-250 V / 50-60 Hz
(lxbxh) 150 x 230 x 60 mm

EP II + 2 Dosing pumps
(lxbxh) 150 x 230 x 60 mm

EP IV + 4 Dosing pumps
(lxbxh) 150 x 230 x 60 mm

The small TEC 4 set
TEC III NG + Depot rack +
Corall A,B,C + VitAmino M 0,5 l each
(lxbxh) 170 x 245 x 340 mm

The large TEC 4 set
TEC III NG + EP IV + Depot rack +
Corall A,B,C + VitAminoM +
kH+Ca 1,2,3 + Magnesium pro liquid 0,5l each
(170 x 245 x 400 mm)

TEC 4 NG

Pompe de dosage 4 canaux contrôlée par microprocesseur pour le dosage automatique journalier d'éléments-traces.
Unité de base pour 4 solutions d'éléments-traces de 0 à 1999ml par jour.
Grâce à la programmation par menu sur chacun des canaux, les quantités de dosage, leurs fréquences et la durée sont individuellement et facilement ajustables et peuvent être arrêtées chaque jour.
Fréquence de dosage jusqu'à 24 fois par jour .
Les modules complémentaires EP II + EP IV permettent de contrôler jusqu'à 12 canaux de distribution.
Toutes les pompes supportent l'iode.

TEC 4 - Module de base
AC 100-250 V / 50-60 Hz
(lxbxh) 150 x 230 x 60 mm

EP II + 2 Pompes de Dosage
(lxbxh) 150 x 230 x 60 mm

EP IV + 4 Pompes de Dosage
(lxbxh) 150 x 230 x 60 mm

Le petite TEC 4 offre
TEC 4 NG + Depot rack +
Corall A,B,C + VitAmino 0,5 l
(lxbxh) 170 x 245 x 340 mm

Le grande TEC 4 offre
TEC 4 NG + EP IV + Depot rack +
Corall A,B,C + VitAmino M +
kH+Ca 1,2,3 + Magnesium pro liquid 0,5 l
(170 x 245 x 400 mm)

TEC 4 NG

Pompa dosatrice a tre canali controllata da microprocessore. Per la somministrazione giornaliera automatica di elementi-traccia.Unità base per 4 soluzioni di elementi traccia da 0-1999ml/giorno.
Tramite la programmazione guidata da menu è possibile regolare individualmente tempo, frequenza e quantità di dosaggio per tutti i canali. Frequenze di dosaggio fino a 24 volte al giorno.
Possibilità di estensione fino a 12 canali tramite il modulo EP II + EP IV
Tutte le pompe sono adatte alla somministrazione di iodio!

TEC 4 - Basic device
AC 100-250 V / 50-60 Hz
(lxbxh) 150 x 230 x 60 mm

EP II + 2 Pompa dosatrice
Moduli di estensione
(lxbxh) 150 x 230 x 60 mm

EP IV + 4 Pompa dosatrice
Moduli di estensione
(lxbxh) 150 x 230 x 60 mm

Il piccolo TEC 4 offre
TEC 4 NG + Depot rack +
Corall A,B,C + VitAmino M 0,5 l
(lxbxh) 170 x 245 x 340 mm

Il grande TEC 4 offre
TEC 4 NG + EP IV + Depot rack +
Corall A,B,C + VitAmino M +
kH+Ca 1,2,3 + Magnesium pro liquid 0,5 l
(170 x 245 x 400 mm)

TEC 4 NG

Microprocesador-controlado por bomba dosificadora de 4 canales para la dosificación automática diaria de elementos traza. Unidad básica para soluciones de 4 elementos traza 0-1999ml/día.
Por medio de una programación guiada por menú en todos los canales, se ajustan individualmente la cantidad dosificadora, la hora y la frecuencia y pueden apagarse diariamente.
Frecuencia dosificadora de hasta 24 veces al día.
Modular extensible por EP II + EP IV hasta 12 canales.
¡Todas las bombas son aptas para yodo!

TEC 4 - Dispositivo básico
AC 100-250 V / 50-60 Hz
(lxaxa) 150 x 230 x 60 mm

EP II + 2 Bombas dosificadoras
(lxaxa) 150 x 230 x 60 mm

EP IV + 4 Bombas dosificadoras
(lxaxa) 150 x 230 x 60 mm

El juego pequeño TEC 4
TEC 4 NG + Estante de almacenaje +
Corall A,B,C + VitAmino M 0,5 l
(lxaxa) 170 x 245 x 340 mm

El juego grande TEC 4
TEC 4 NG + EP IV + Estante de almacenaje +
Corall A,B,C + VitAmino M +
kH+Ca 1,2,3 + Magnesium pro liquid 0,5 l
(lxaxa) 170 x 245 x 400 mm

MCS 1

MCS 1 - Multi Control System

Microcomputer gesteuertes Control System
Modular erweiterbar !

MCS 1 - Multi Control System
Spannungsversorgung über Zusatzmodule.
Updatefähig über USB-Anschluss.
Verbindung zu Zusatzmodulen über BUS-System.
(lxbxh) 125 x 75 x 32 mm

EP 3-MCS + 3 Dosierpumpen / EP 5-MCS + 5 Dosierpumpen
Dosierpumpe zur täglichen automatischen Nachdosierung von Spurenelementen.
Durch menügeführte Programmierung sind an allen Kanälen Dosiermenge, -zeit, und -häufigkeit individuell einstellbar und tageweise abschaltbar. Einstellbare Dosiermenge 0-1999ml/Tag.
Dosierhäufigkeit bis zu 24 mal pro Tag. Kalibrierbar.
Alle Pumpen sind für Jod geeignet!
(lxbxh) 150 x 230 x 60 mm

MU 1 - Messwerterfassung
Anschlussmöglichkeit für Temperatur-, pH-, Leitwert-, Redox-Messsonden
(lxbxh) 150 x 230 x 60 mm

MCS 1 - Multi Control System

Microcomputer controlled system
Modular extendable !

MCS 1 - Multi Control System
Power supply over additional devices.
Update over USB-connection.
Additional devices connection over BUS-system.
(lxbxh) 125 x 75 x 32 mm

EP 3-MCS + 3 Dosing pumps / EP 5-MCS + 5 Dosing pumps
Dosing pump for the daily automatic dosing of trace-elements.
By means of menue-guided programming, at all channels the dosing quantity, -time and -frequency are indivdiually adjustable and could be switched off by the day. Adjustable dosing quantity 0-1999ml/day. (67.6 fl.oz./day)
Dosing frequency up to 24 times per day. Calibratable.
All pumps are suitable for Iodine!
(lxbxh) 150 x 230 x 60 mm

MU 1 - Measurement value logging
Capability of connecting for Temperature-, pH-, Salinity-, Redox- probes.
(lxbxh) 150 x 230 x 60 mm

MCS 1 - Multi Control System

Système contrôllé par micro-ordinateur
Module extensible !

MCS 1 - Multi Control System
Alimentation des modules supplémentaires
Mise à jour via le port USB de connexion.
Dispositif supplémentaire de connexion sur le BUS- system
(lxbxh) 125 x 75 x 32 mm

EP 3-MCS + 3 Pompes de Dosage / EP 5-MCS + 5 Pompes de Dosage
Pompe de dosage 4 canaux pour le dosage automatique journalier d'éléments de traces.
Grâce à la programmation par menu sur chacun des canaux, les quantitées de dosage, leurs fréquences et la durée sont individuellement et facilement ajustables et peuvent être arrêtées chaque jour.
Quantité de dosage réglable 0 à 1999ml par jour.
Fréquence de dosage jusqu'à 24 fois par jour. Étalonnable.
Toutes les pompes supportent l'iode.
(lxbxh) 220 x 170 x 70mm

MU 1 - Mesures journalières
Capacité de connexion pour les sondes température, pH, la salinité, Redox

MCS 1 - Multi Control System

Sistema di controllo microcomputerizzato.
Ampliabile modulare !

MCS 1 - Multi Control System
Fornitura di corrente con moduli addizionali.
Aggiornamento con connessione USB.
Collegamento a moduli aggiuntivi tramite sistema BUS.
(lxbxh) 125 x 75 x 32 mm

EP 3-MCS + 3 Pompa dosatrice / EP 5-MCS + 5 Pompa dosatrice
Pompa dosatrice a 4 canali per la somministrazione giornaliera automatica di elementi-traccia.
Tramite la programmazione guidata da menu è possibile regolare individualmente tempo,
frequenza e quantità di dosaggio per tutti i canali. Quantità di dosaggio regolabile 0-1999ml/giorno.
Frequenze di dosaggio fino a 24 volte al giorno. Calcolabile.
Tutte le pompe sono adatte alla somministrazione di iodio!
Dimensioni (lxwxh) 150 x 230 x 60 mm

MU 1 - Calcolo elettronico dei valori di misura
Possibilità di connessione con sonde per la misurazione di temperatura, Ph, conduttività, redox.
Dimensioni (lxbxh) 150 x 230 x 60 mm

MCS 1 - Multi Control System

Sistema controlado por microordenador.
Modular extensible !

MCS 1 - Multi Control System
Fuente de alimentación a través de dispositivos adicionales.
Actualizacion a traves de conexión USB.
Dispositivos de conexión adicional a través del BUS del sistema.
Dimensiones (lxbxh) 125 x 75 x 32 mm

EP 3-MCS + 3 Bombas dosificadoras / EP 5-MCS + 5 Bombas dosificadoras
Bomba dosificadora para la dosificación automática diaria de elementos traza.
Por medio de una programación guiada por menú en todos los canales, se ajustan individualmente la cantidad dosificadora, la hora y la frecuencia y pueden apagarse diariamente.
Cantidad de dosificación ajustable 0-1999ml/día.
Frecuencia dosificadora de hasta 24 veces al día. Calibrable.
¡Todas las bombas son aptas para yodo!
Dimensiones (lxaxa) 150 x 230 x 60 mm

MU 1 - Medición del valor registrado
Capacidad de conexión para sondas de temperatura, pH, densidad y Redox .
Dimensiones (lxaxa) 150 x 230 x 60 mm

TEC 1 NG

TEC 1 NG

1 - Kanal Dosierpumpe

Mikroprozessorgesteuerte Dosierpumpe zur automatischen Dosierung von Flüssigkeiten.

- **Einstellbare Dosiermenge 1 – 99ml**
- **Dosierhäufigkeit 1 mal alle 9 Tage bis zu 24 mal pro Tag.**
- **Kalibrierbar**
- **Einfache Bedienung**

TEC 1 NG
AC 100-240 V / 50-60 Hz / 2,2 W
(lxbxh) 110 x 70 x 70 mm

TEC 1 NG

1 - Channel dosing pump

Microprocessor controlled dosing pump for the automatic dosing of liquids.

- **Adjustable dosing quantity 1 – 99ml.**
- **Dosing frequency from 1 time every 9 days up to 24 times per day.**
- **Calibratable**
- **Easy handling.**

TEC 1 NG
AC 100-240 V / 50-60 Hz / 2,2 W
(lxbxh) 110 x 70 x 70 mm

TEC 1 NG

Pompe de dosage 1 canal

Pompe de dosage contrôlée par microprocesseur pour le dosage automatique des liquides.

- **Quantité délivrée de 1 à 99ml**
- **Frequence de dosage de 1fois tous les 9 jours à 24 fois par jours**
- **Étalonnable**
- **Manipulation simple**

TEC 1 NG
AC 100-240 V / 50-60 Hz / 2,2 W
(lxbxh) 110 x 70 x 70 mm

TEC 1 NG

Pompa di dosaggio a 1 canale

Pompa dosometrica controllata da microprocessore per somministrazione automatica di fluidi.

- **Quantità di dosaggio programmabile da 1 a 99 ml**
- **Frequenza di dosaggio: 1 volta ogni 9 giorni fino a 24 volte al giorno.**
- **Calcolabile**
- **Utilizzo semplice**

TEC 1 NG
AC 100-240 V / 50-60 Hz / 2,2 W
(lxbxh) 110 x 70 x 70 mm

TEC 1 NG

Bomba dosificadora 1 canal

Microprocesador controlado por bomba dosificadora para la dosificación automática de líquidos.

- **Dosificacion regulable 1-99ml.**
- **Frecuencia de dosificación, de 1 vez cada 9 días a 24 veces por día.**
- **Calibrable**
- **Mantenimiento facil**

TEC 1 NG
AC 100-240 V / 50-60 Hz / 2,2 W
(lxbxh) 110 x 70 x 70 mm

SLD1800

SLD1800/3

Mikroprozessorgesteuerte Dosierpumpe zur täglichen automatischen Nachdosierung von Flüssigkeiten.

Die SLD 1800 schaltet eine im Gehäuse integrierte Dosierpumpe ein und aus und dosiert somit eine Flüssigkeit ein- oder mehrmals täglich dem Aquarium zu.

Die gewünschte tägliche Dosiermenge wird mittels zweier Drehregler (Pumpmenge 1-150 ml und Pausenzeiten 2-24 h) eingestellt.

Min. Dosiermenge 1 ml/Tag (1 ml/Pause 24 Std.)
Max. Dosiermenge 1800ml/Tag (150ml/Pause 2 Std.)

SLD 1800/3
AC 100-250 V / 5W
Maße (lxbxh) 160 x 100 x 85mm

SLD1800/3

Microprocessor controlled dosing pump for the daily automatic dosing of fluids.

The SLD 1800 switches on and off a dosing pump, which is integrated in the housing and thus doses a liquid once or more often per day into the aquarium.

The desired daily dosing quantity is to be set via two rotary switches (pumping quantity 1-150 ml and breaks 2-24 h)

Min. Dosing quantity 1 ml/day (1 ml/break 24 h)
Max. Dosing quantity 1800ml/day (150ml/break 2 h)

SLD 1800/3
AC 100-250 V / 5W
Dimensions (lxwxh) 160 x 100 x 85mm

SLD1800/3

Pompe de dosage contrôlée par microprocesseur pour le dosage automatique journalier des liquides.

Le SLD 1800 met en marche et arrête une pompe de dosage, intégrée dans le boîtier, et dose une ou plusieurs fois par jour un liquide dans l'aquarium.

La quantité du/des dosages journaliers désirée est réglée au moyen de 2 boutons rotatifs.
(quantité pompée de 1 à 150 ml et pause de 2 à 24 h)

Min. quantité de dosage 1 ml/jour (1 ml/pause 24 h)
Max. quantité de dosage 1800ml/jour (150ml/pause 2 h)

SLD 1800/3
AC 100-250 V / 5W
Dimensions (lxwxh) 160 x 100 x 85mm

SLD1800/3

Pompa dosatrice controllata da microprocessore per somministrazione giornaliera di fluidi.

La pompa dosatrice SLD 1800 accende e spegne una pompa di dosaggio integrata nell'apparecchiatura la quale dosa un liquido una o più volte al giorno nell'acquario.

La quantità di dosaggio giornaliero può essere regolata tramite due manopole.
(quantità di pompaggio 1-150 ml ad intervalli di 2-24 h)

Quantità minima di dosaggio 1 ml/giorno
(1 ml/ad intervalli 24 h)
Quantità massima di dosaggio 1800ml/giorno
(150ml/ad intervalli 2 h)

SLD 1800/3
AC 100-250 V / 5W
dimensioni (lxwxh) 160 x 100 x 85mm

SLD1800/3

Microprocesador controlado por bomba dosificadora para la dosificación automática diaria de liquidos.

El SLD 1800 enciende y apaga una bomba dosificadora, la cual está integrada en la caja para así dosificar el líquido una vez, o más a menudo, diario en el acuario.

La cantidad a dosificar deseada es establecida por medio de dos interruptores giratorios.
(cantidad bombeada 1-150 ml tiempo 2-24 h)

Cantidad mínima dosificadora 1 ml/día (1 ml/ se interrumpe 24 h)
Cantidad máxima dosificadora 1800ml/día (150ml/se interrumpe 2 h)

SLD 1800/3
AC 100-250 V / 5W
Dimensiones (lxaxa) 160 x 100 x 85mm

SP 4800 / SP 4800S

SP 4800 / SP 4800S

Für Dauerbetrieb geeignete Dosierpumpe.

Die Dosierpumpen der Baureihe SP zeichnen sich durch sehr geringen Stromverbrauch sowie Laufruhe und Langlebigkeit, bedingt durch die hier verwendeten Synchronmotore aus.

SP 4800
Fördermenge einstellbar 500 - 4800ml/h
AC 235 V / 12W
Maße (lxbxh) 160 x 100 x 120mm

SP 4800S
Fördermenge fest 4800ml/h
AC 235 V / 12W
Maße (lxbxh) 160 x 100 x 120mm

SP 4800 / SP 4800S

Dosing pumps suitable for continuous process.

The dosing pumps of the SP-series stand out due to the very low energy consumption as well as quiet running and longvity, stipulated by the used syncjronisation motors.

SP 4800
Flow rate adjustable 500 - 4800ml/h (0.13 - 1.25gal./h)
AC 235 V / 12W
Dimensions (lxbxh) 160 x 100 x 120mm

SP 4800S
Flow rate fix 4800ml/h
AC 235 V / 12W
Dimensions (lxbxh) 160 x 100 x 120mm

SP 4800 / SP 4800S

Pompe doseuse convenant à un fonctionnement continu.

Les pompes doseuses de la série SP se distinguent par leur faible consommation d'énergie,leur silence et par leur longévité grace à l'utilisation de moteurs synchronisés.

SP 4800
Débit réglable de 500 à 4800ml
AC 235 V / 11W
Dimensions (lxbxh) 160 x 100 x 120mm

SP 4800S
Débit fixe 4800ml/h
AC 235 V / 11W
Dimensions (lxbxh) 160 x 100 x 120mm

SP 4800 / SP 4800S

Pompa dosatrice che conviene ad un funzionamento continuo.

Le pompe dosarici della serie SP si distinguono con il loro debole consumo d' energia, il loro silenzio e con la loro longevità grazie a l' utilizzo di motori sincronizzati.

SP 4800
Flusso regolabile da 500 a 4800ml/accorda
AC 235 V/12W
Dimensioni (lxbxh) 160 x 100 x 120mm

SP4800S
Non regolabile/ 4800ml fissa
AC 235 V/12W
Dimensioni (lxbxh) 160 x 100 x 120mm

SP 4800 / SP 4800S

Bombas dosificadoras aptas para procesos continuos.

Las bombas dosificadoras de la serie SP sobresalen debido al reducido consumo de energía así como a su silencioso funcionamiento y longevidad, estipulados por la utilización de motores sincronizados.

SP 4800
Velocidad de flujo ajustable 500 - 4800ml/h
AC 235 V / 12W
Dimensiones (lxaxa) 160 x 100 x 120mm

SP 4800S
Velocidad de flujo fija 4800ml/h
AC 235 V / 12W
Dimensiones (lxaxa) 160 x 100 x 120mm

Phytocontrol

PhytoControl -

Die Dosierpumpe für Phytoplankton

Der PhytoControl dosiert mehrmals täglich automatisch die eingestellte Planktomenge, die Nährlösung Phytofood und versorgt den PhytoBreeder mit Strom.

Desweiteren wird die Lichtquelle des PhytoBreeder im optimalen Beleuchtungszyklus an und ausgeschaltet.

PhytoControll, Dosierpumpe für den Planktonreaktor.
Macht aus dem PhytoBreeder einen
Phytoplankton - Durchlauffilter.

PhytoControl
AC 85-250 V 5W
Maße (lxbxh) 220 x 170 x 70mm

PhytoControl -

The dosing pump for Phyto plankton

The PhytoControl doses several times daily automatically the set plankton quantity, the nutritive solution Phytofood and supplies the PhytoBreeder with power.

Moreover, the source of light of the PhytoBreeders will be switched on and off in an optimal lighting cycle.
PhytoControl, dosing pump for the plankton reactor.

It converts the PhytoBreeder into a Phyto plankton run filter.

PhytoControl
AC 85-250V 5W
Construction size (lxbxh) 220 x 170 x 70mm

PhytoControl -

La pompe de dosage pour Phyto plancton

PhytoControl dose automatiquement plusieurs fois par jour la quantité de plancton, de solution nutritive et fournit l'énergie au PhytoBreeder

De plus, l'éclairage du PhytoBreeder sera contrôlé pour un cycle lumineux optimal.
PhytoControl, pompe de dosage pour le réacteur à plancton.

Il convertit le PhytoBreeder en une station entièrement automatisée de production de Phyto plancton.

PhytoControl
85-250VAC 5W
Dimension (lxbxh) 220 x 170 x 70mm

PhytoControl -

La pompa dosatrice per il reattore di plancton

PhytoControl dosa automaticamente, diverse volte al giorno, una determinata quantità di plancton, la soluzione nutritiva Phytofood e fornisce il PhytoBreeder di energia.

Inoltre, la sorgente di luce del PhytoBreeders può essere accesa e spenta ricreando un foto-periodo luminoso ottimale.

PhytoControl, la popa dosatrice per il reattore di plancton, converte il PhytoBreeders in un reattore di plancton a ricircolo continuo.

PhytoControl
AC 85-250V 5W
Dimensioni: 220 x 170 x 70mm

PhytoControl -

La bomba dosificadora para Phyto plankton

El PhytoControl dosifica automáticamente varias veces al día la cantidad fijada de plancton, la solución nutritiva Phytofood y suministra El alimento necesario al PhytoBreeder.

Además, la fuente de luz de los PhytoBreeders serán encendidas y apagadas en un ciclo óptimo de iluminación.
PhytoControl, bomba dosificadora para el reactor de plancton.

Convierte el PhytoBreeder en un filtro activo dePhyto plankton.

PhytoControl
AC 85-250V 5W
Medidas de fabricación (lxaxa) 220 x 170 x 70mm

Sonstiges

Others

Divers

Varie ed eventuali

Otros productos

Alle Angaben gelten als Zirka-Angaben und sind keine zugesicherte Eigenschaft.
Abbildungen von Produkten und Verpackungen können vom Original abweichen. Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.

All information are listed as approximate only and are not warranted characteristics.
Pictures of products and packaging may differ from the original. Subject to changes. Misprints and possible errors excepted.

Cora*Fix*® Stick / Cora*Fix*® Gel

Cora*Fix*Stick / Cora*Fix*Gel

With coral glue a final fixing of subjects even underneath the water surface can be realized.
Simply cut a piece of the coral glue from the stick and knead same until both components have mixed to an equal colour and then press firmly the objects to be fixed.

Cora*Fix*Stick Classic
maximum workability time 20 min.
Content 115g (4oz.)

Cora*Fix*Stick Quick
maximum workability time 5 min.
Content 115g (4oz.)

Cora*Fix*Gel - for the quick application !
maximum workability time few seconds
Content 20g (0.7oz.)

Cora*Fix*Stick / Cora*Fix*Gel

Mit Korallenkleber läßt sich eine endgültige Fixierung von Gegenständen auch unter Wasser realisieren.
Einfach ein Stück des Korallenklebers von der Stange abschneiden und durchkneten bis sich die beiden Komponenten zu einer einheitlichen Färbung vermischt haben und die miteinander zu verbindenden Gegenstände festdrücken.

Cora*Fix*Stick Classic
Verarbeitungszeit 20 min.
Inhalt 115g

Cora*Fix*Stick Quick
Verarbeitungszeit 5 min.
Inhalt 115g

Cora*Fix*Gel - wenn's mal schnell gehen soll!
Verarbeitungszeit wenige Sekunden
Inhalt 20g

Cora*Fix*Stick / Cora*Fix*Gel

Spécial pour le collage des coraux durs ou de cuir et les coraux mous avec un support rigide de la décoration du bac.
Coupez la quantité de colle désirée et malaxez-la jusqu'à obtenir une couleur uniforme et que la colle devienne chaude. Pressez ensuite la colle entre les parties à coller. Modelez la colle pour lui donner la forme désirée.

Cora*Fix*Stick Classic
Temps de travail 20 min.
Contenu 115g

Cora*Fix*Stick Quick
Temps de travail 5 min.
Contenu 115g

Cora*Fix*Gel - s'il doit aller fois rapidement !
Temps de travail peu secondes
Contenu 20g

Cora*Fix*Stick / Cora*Fix*Gel

Ideale per l'incollaggio dei coralli duri e molli a basette.
Prendete la quantità di colla desiderata ed impastatela sino ad ottenere un colore uniforme e sinchè la colla non si sarà scaldata. Dopo ciò, premete la colla fra le due parti da incollare. Modellatela per darle la forma desiderata.

Cora*Fix*Stick Classic
Potete lavorarla per 20 minuti
Contenuto 115g (barra)

Cora*Fix*Stick Quick
Potete lavorarla per 5 minuti
Contenuto 115g (barra)

Cora*Fix*Gel - s' deve andare volta rapidamente!
Orario di lavoro poco secondi
Contenuto 20g

Cora*Fix*Stick / Cora*Fix*Gel

Con el pegamento de coral, se puede realizar un anclaje definitivo de objetos incluso bajo el agua.
Simplemente se corta un pedazo del pegamento de coral de la barra y se amasa la misma hasta que ambos componentes se han mezclado y adquirido un color uniforme, después se presiona firmemente en los objetos a reparar.

Cora*Fix*Stick Classic
Temps de travail 20 min.
Contenido 115g (en barra)

Cora*Fix*Stick Quick
Temps de travail 5 min.
Contenido 115g (en barra)

Cora*Fix*Gel - para el uso rápido!
Tiempo máximo del workability pocos segundos
Contenido 20g

Cora*Fix*® Super*Fast*

Cora*Fix* Super*Fast*

Der schnelle 2-Komponenten Korallenkleber
- Ideal zum Befestigen von Steinkorallen oder Leder- und Weichkorallen mit festem Substrat, in der Beckendekoration.
- Geruchsneutral
- Sehr schnelles Aushärten auch unter Wasser.
- Wird innerhalb kürzester Zeit von Kalkrotalgen oder Korallengewebe überwachsen.

Gebrauchsanleitung:
- Oberfläche von Algenbewuchs säubern und ggf. Oberfläche aufrauhen. Klebeoberflächen sollten möglichst rauh sein.
- Kleber aus roter und schwarzer Hülsen herausschieben.
- Benötigte Menge abschneiden und kneten, bis eine gleichmäßige Färbung erreicht ist.
- Danach die zu verbindenden Teile in die Masse drücken und durch Andrücken und Modellieren der Masse Formschluß herstellen.
- Korallengewebe wird bei Kleberkontakt nicht geschädigt !

Cora*Fix* Super*Fast* (grau oder violett)
Verarbeitungszeit 1 min. Aushärtzeit 2 min.
Inhalt 240g

Cora*Fix* Super*Fast*

The fast 2-components coral glue,
Especially for the glueing of hard corals or leather- and soft corals with solid substratum to the tank decoration.
- Odourless
- Fast hardening also below the water surface.
- Will be covered within shortest time by red calciferous algae or coral tissue.

Operating instructions:
-The surface must be cleaned from algae growth and the surface should probably be roughened up.
- Glueing surfaces should be rough, if possible.
- Scoop the glue components out of the container.
- Please cut-off the required quantity and knead same until an even colour has been achieved.
- Afterwards please press the parts to be connected into the mass. Please press and shape the mass accordingly.
- Coral tissue will not be damaged when contacted with glue !

Cora*Fix* Super*Fast* (grey or purple colour)
Maximum workability time 1 min. / Hardening time 2 min.
Content 240g (8.46oz)

Cora*Fix* Super*Fast*

Une colle rapide bi-composant pour coraux
-Spécial pour le collage des coraux durs ou de cuir et les coraux mous avec un support rigide de la décoration du bac.
-Sans odeurs
-durcis rapidement Meme sous l'eau
-Elle sera recouverte rapidement par les algues encroûtantes ou les tissus coralliens.

Instructions d'utilisation:
-La surface devra être nettoyée des algues et certainement grattée. La surface de collage devra être rugueuse, si possible.
-Otez les deux batonnets de l'emballage.
-Coupez la quantité de colle désirée et malaxez-la jusqu'à obtenir une couleur uniforme.
-Pressez ensuite la colle entre les parties à coller. Modelez la colle pour lui donner la forme désirée.
-Le tissu corallien ne sera pas endommagé par le contact avec la colle.

Cora*Fix* *SuperFast* (couleur grise ou violet)
Temps de travail : 1 mn, durcissement en 2 mn
Contenu 240g

Cora*Fix* Super*Fast*

Colla bicomponente per coralli a rapido indurimento
- Ideale per l'incollaggio dei coralli duri e molli a basette
- Inodore
- Rapido indurimento anche in acqua
- Verrà rapidamente ricoperta dalle alghe calcaree o dal tessuto corallino.

Istruzione per l`uso:
- La superficie d'incollaggio dev' essere pulita dalle alghe e, molto probabilmente dovrete raschiarla. Sarebbe preferibile che la superficie d'incollaggio fosse ruvida.
- Rimuovete i componenti della colla dalla scatola
- Prendete la quantità di colla desiderata ed impastatela sino ad ottenere un colore uniforme e sinchè la colla non si sarà scaldata.
- Dopo ciò, premete la colla fra le due parti da incollare. Modellatela per darle la forma desiderata.
- Il tessuto corallino non viene danneggiato dal contatto con la colla.

Cora*Fix* Super*Fast* (colore bigio o viola)
Potete lavorarla: 1 mn. / Indurimento in 2 mn.
Contenuto 240g

Cora*Fix* Super*Fast*

Pegamento rápido de corales de 2 componentes,
- Ideal para pegar corales duros o corales blandos y cueros, con un sustrato sólido, a la decoración del tanque.
- Sin olor
- Endurece rápidamente también bajo el agua.
- Se cubrirá en poco tiempo con alga calcárea o por tejido de los corales.

Instrucciones de uso:
- La superficie deberá limpiarse de algas en crecimiento y probablemente deberá rasparse. Ambas superficies deberán ser raspadas si es posible.
- Saque los componentes del pegamento fuera del contenedor.
- Por favor corte la cantidad necesaria y amásela hasta que obtenga un color uniforme, en ese momento la masa se habrá activado y empezará a endurecer.
- A continuación una con la masa las piezas que desea pegar. Presione y aplane la masa a su gusto.
- La piel del coral no resultara dañada por contacto con el pegamento.

Cora*Fix* Super*Fast* (color gris o violeta)
Tiempo de manipulación: 1 min. / Endurecimiento en 2 min.
Contenido 240g

AipEx

AipEx

Vernichtet Glasrosen in Minuten

Während der Behandlung Strömungspumpen ausschalten und die Glasrosen bzw. Majanos mit Aipex füttern.
Geben sie einige Tropfen AipEx auf die Mundöffnung bzw. die Mitte der Glasrosen und Majanos.
Sie werden sich dann innerhalb von Minuten auflösen.
Sicherheitshalber sollten pro Tag nur 1 Anemone pro 25 Liter Aquarienwasser vernichtet werden.

Erhältliche Gebindegrössen 30ml

AipEx

Eliminates Aiptasia in minutes

For best result switch off the powerheads and feed the Aiptasia and Majano anemones.
Drop AipEx over the mouth rsp. the center of Aiptasia and Majano anemones.
They will terminate within minutes.
Only kill one aiptasia/majano per 25 liters (6.5gal) of water daily !

Available quantities: 30 ml (1 fl.oz.)

AipEx

Elimination des Aiptasia

Pour un meilleur resultat, arréter les pompes et nourrir les Aiptasia et anémones Majano.
Verser AipEx sur la bouche c.a.d. Le centre des Aiptasias et Majanos.
Elles seront detruitent en quelques minutes.
Ne tuer qu'une Aiptasia par 25 litres par jour, pour eviter tout risque de pollution ou d'empoisonnement.

Disponible en conditionnement de 30ml

AipEx

Elimina le aiptasie in pochi minuti.

Per ottenere i migliori risultati spegnete le pompe di movimento e somministrate il prodotto in Aiptasie e Majano.
In pochi minuti verrano eliminati.
Per precauzione dovrebbe essere eliminato solo un anemone al giorno ogni 25 litri di acqua dell'acquario.

Disponibile in condizionamento di 30ml

AipEx

Elimina Aiptasia en minutos.

Para un mejor resultado apagar las bombas y alimente las Aiptasias y las anémonas Majano.
Dosifique una gota de AipEx en la boca de la Aiptasia o anémona Majano.
Morirán en minutos.
Solo matar una aiptasia o anémona majano al día por cada 25 litros de agua.

Disponible en acondicionamiento de: 30ml

ZF-100 / ZF-140

Zeolithfilter ZF-100 / ZF-140

Ausschliesslich für den Einsatz im Filtersumpf geeignet.
Neuartige Hebevorrichtung zum Bewegen und Spülen der Zeolithfüllung ohne Öffnen des Deckels.
Filtermedium fällt bei Ausfall der Förderpumpe nicht trocken.

ZF-100 - Ausreichend für Aquarien bis 800 Liter
Baugrösse 250 x 180 x 500mm (lxbxh)
Inkl. Hailea HX-6520 1000 L/h

ZF-140 - Ausreichend für Aquarien bis 1600 Liter
Baugrösse 350 x 200 x 500mm (lxbxh)
Inkl. Hailea HX-6530 / 1750 L/h

Zeolithfilter ZF-100 / ZF-140

Exclusively applicable for the use in the filter sump
Newly developped lifting device for moving and washing of the Zeolith filling without opening the lid.
Filter medium falls not dry in case of a failure of the pump.

ZF-100 - Sufficient for aquariums up to 800 Liter
Construction size 250 x 180 x 500 mm (lxwxh)
Incl. Hailea HX-6520 1000 l/h

ZF-140 - Sufficient for aquariums up to 1600 Liter
Construction size 350 x 200 x 500 mm (lxwxh)
Incl. Hailea HX-6530 / 1750 l/h

Zeolithfilter ZF-100 / ZF-140

Application exclusive pour filtre à décantation.
Nouvellement développé, système de levage pour déplacer et nettoyer les Zéolite sans ouvrir le couvercle.
Le médium de filtration ne peut sécher en cas de l'arrêt de la pompe.

ZF-100 - Suffisant pour un aquarium jusqu'à 800 Liter
Dimension 250 x 180 x 500 mm (lxwxh)
Incl. Hailea HX-6520 1000 l/h

ZF-140 - Suffisant pour un aquarium jusqu'à 1600 Liter
Dimension 350 x 200 x 500 mm (lxwxh)
Incl. Hailea HX-6530 / 1750 l/h

Filtro zeolite ZF-100

Applicazione esclusiva per filtro a decantazione.
Recentemente sviluppato, sistema di sollevamento per muovere e pulire la zeolite senza aprire il coperchio.
Il mezzo di filtrazione non può essiccarsi in caso di l' arresto della pompa.

ZF-100 - Sufficiente per un acquario jusqu' a 800 litri
Dimensione 250 x 180 x 500 mm (lxwxh)
Incl. Hailea HX-6520 1000 L/h

ZF-140 - Sufficiente per un acquario jusqu' a 1600 litri
Dimensione 350 x 200 x 500mm (lxwxh)
Incl. Hailea HX-6530/1750 L/h

Filtro de Zeolita ZF-100 / ZF-140

Application exclusive pour filtre à décantation.
Nouvellement développé, système de levage pour déplacer et nettoyer les Zéolite sans ouvrir le couvercle.
Le médium de filtration ne peut sécher en cas de l'arrêt de la pompe.

ZF-100 - Suficiente para acuarios de hasta 800 Litros
Medidas de fabricación (lxaxa) 250 x 180 x 500 mm
Incluyendo Hailea HX-6520 / 1000 l/h

ZF-140 - Suficiente para acuarios de hasta 1600 Litros
Medidas de fabricación (lxaxa) 350 x 200 x 500 mm
Incluyendo Hailea HX-6530 / 1750 l/h

Cool Breeze

Cool Breeze - Lüfterbatterie 2-fach / 4-fach / 6-fach

Lieferung erfolgt mit regelbarem Steckernetzteil => Drehzahl einstellbar. Gerät kann an Stegen bis zu 15mm befestigt werden und ist 90° schwenkbar. Die Kühlwirkung wird durch die Verdunstungskälte erreicht.

Saisonartikel ! Nur zeitweise im Angebot.

Cool Breeze 2-fach Lüfterbatterie
Maße: 17 x 4 x 13 cm (lxbxh)

Cool Breeze 4-fach Lüfterbatterie
Maße: 27 x 4 x 13 cm (lxbxh)

Cool Breeze 6-fach Lüfterbatterie
Maße: 39 x 4 x 13 cm (lxbxh)

Cool Breeze - 2 + 4 + 6 fan cooler

Unit can be fixed at bars up to15mm und is 90° slewable. Cooling based on the principle of evaporation chill Delivery inclusive adjustable AC/DC-adapter => speed regulation.

!! Seasonal article - only temporarily in the offer !!

Cool Breeze - 2 fan cooler
Construction size 17 x 4 x 13 cm (lxwxh)

Cool Breeze - 4 fan cooler
Construction size 27 x 4 x 13 cm (lxwxh)

Cool Breeze - 6 fan cooler
Construction size 39 x 4 x 13 cm (lxwxh)

Cool Breeze - rafraichisseur 2 ou 4 ou 6 ventilateurs

Le modele peut etre fixé à des barres de15 mm maxi et est orientable à 90°. Refroidissement selon le principe d'évaparation de Chill. Vendu avec un transformateur réglable = régulation de la vitesse.

!! Article saisonnier-offre temporaire!!

Cool Breeze - rafraichisseur - 2 ventilateurs
Dimensions 17 x 4 x 13 cm (lxwxh)

Cool Breeze - rafraichisseur - 4 ventilateurs
Dimensions 27 x 4 x 13 cm (lxwxh)

Cool Breeze - Rafraichisseur- 6 ventilateurs
Dimensions 39 x 4 x 13 cm (lxwxh)

Cool Breeze - 2 + 4 + 6 ventilador

Il modello può essere fissato a sbarre de15 mm maxi ed è orientable a 90°. Raffreddamento secondo il principio d' évaparation de Chill.
Venduto con un trasformatore.

!! Articolo lavoratore-offerta temporanea !!

Cool Breeze - 2 ventilatori
Dimensioni 17 x 4 x 13 cm (lxaxa)

Cool Breeze - 4 ventilatori
Dimensioni 27 x 4 x 13 cm (lxaxa)

Cool Breeze - 6 ventilatori
Dimensioni 39 x 4 x 13 cm (lxaxa)

Cool Breeze - 2 + 4 + 6 ventilador

La unidad puede ser fijada en barras de hasta 15mm y puede rotar 90°. Enfriamiento basado en el principio de evaporación por enfriamiento. Incluye adaptador AC/DC ajustable => regulación de velocidad.

¡¡ Artículo de temporada – solo disponibilidad temporalmente !!

Cool Breeze - 2 ventilador
Medidas de fabricación 17 x 4 x 13 cm (lxaxa)

Cool Breeze - 4 ventilador
Medidas de fabricación 27 x 4 x 13 cm (lxaxa)

Cool Breeze - 6 ventilador
Medidas de fabricación 39 x 4 x 13 cm (lxaxa)

Aquarienüberlauf

Aquarienüberlauf

Aquarienüberlauf mit 2 Abläufen D=32mm.
Wasserspiegel einstellbar.
Vol. max. 2000 l/h

Aquarienüberlauf
(lxbxh) 220 x 170 x 200mm

Overflow box

Overflowbox with 2 water drain D=32mm.
Water level adjustable.
Vol. max. 2000 l/h (520gal./h)

Overflow box
(lxbxh) 220 x 170 x 200mm

Surverse

Surverse équipée de deux entrées/sorties de diamètre 32mm, niveau d'eau ajustable.
Volume max. 2000 l/h

Surverse
Dimensions (lxbxh) 220 x 170 x 200mm

Overflow

Overflow fornita di due entrate/uscite di diametro 32mm, livello d' acqua regolabile.
Volume massimo 2000 l/h

Overflow
Dimensioni (lxbxh) 220 x 170 x 200mm

Rebosadero

Rebosadero con 2 desagües D=32mm.
Nivel de agua ajustable.
Volumen max. 2000 l/h

Caja de rebosadero
(lxaxa) 220 x 170 x 200mm

Nachfüllautomatik

Nachfüllautomatik

.

zur automatischen Regulierung des Wasserstandes im Filterbeckens.

Im Lieferumfang enthalten sind Schwimmerschalter mit festklemmbarer Halterung zur stufenlosen Einstellung des gewünschten Wasserstandes, Niedervoltpumpe, Netzteil sowie Silikonschlauch und Überlaufrohr.
Max. Förderhöhe 60cm !!

Water auto top-up system

for the automatic regulation of the water level in the filter bassin.

The scope of supply includes float switch with crampable support for continuous adjustment of the requested water level, low-voltage pump, power supply as well as silicone tube and expansion pipe.
Max. delivery hight 60cm !

Système de compensation automatique du niveau de l'eau,

pour la régulation automatique du niveau d'eau dans la cuve technique.

Ce système inclus un detecteur de niveau avec support d'acroche pour règler le niveau voulu, une pompe bas voltage, une alimentation ainsi qu'un tube silicone et des raccords.
Hauteur maximale de compensation entre le niveau réglé et la réserve d'eau : 60cm !

Dispositivo di rabbocco automatico dei liquidi

Per la regolazione automatica del livello dell'acqua nei filtri

Nella fornitura sono inclusi: interruttore galleggiante con dispositivo di fissaggio per una regolazione uniforme del livello dell'acqua desiderato, pompa a basso voltaggio, sezione di rete, tubo flessibile in silicone e tubo di troppo pieno. Prevalenza massima: 60 cm

Sistema automático para equilibrar el agua,

para la regulación automática del nivel de agua en el depósito del filtro.

Incluye bolla flotante con soporte de sujección para el ajuste continuo del nivel de agua requerido, bomba de bajo voltaje, cable de conexión, así como tubo de silicona y tubo de extensión.
Altura máxima de entrega 60cm !

Aräometer / Refractometer

Aräometer

Präzisionaräometer, zur Bestimmung der Salinität.

Aräometer
260mm lang + Messzylinder

Refraktometer, optisch

Refraktometer zum Messen der Salzkonzentration im Aquarienwasser testen. Die Skala erlaubt das Ablesen des gemessenen Wertes der Konzentration (ein Teil von Tausend) von Salz im Wasser.
Das Instrument ist mit einem automatischen Temperaturausgleichs-system (ATC) ausgestattet.

Refractometer
inkl. Aufbewahrungsbox + Kalibrierlösung

Density hydrometer

Precision density hydrometer ,to determinate the salinity.

Density hydrometer
260mm long + measuring cylinder

Refractometer, optical

Refractometers for measuring the salt concentration in the aquarium water. The scale permits a reading off of the measured value to the concentration (one of thousands) of salt in the water. The instrument is equipped with an automatic temperature compensation (ATC).

Refractometer
incl. savekeepingbox + calibration solution

Densimetro

Densimetro di precisione per la determinazione della salinità

Densimetro:
Lunghezza 260 mm + cilindro misuratore

Misuratore di rifrazione ottica

Misuratore di rifrazione per la misurazione della concentrazione di sale nell'acqua dell'acquario.
La scala graduata permette una facile lettura del valore della concentrazione di sale nell'acqua (parte per mille).
Lo strumento è dotato di una compensazione automatica di temperatura (ATC).

Misuratore di rifrazione comprensivo di custodia

Densimètre

Densimètre de précision, pour la mesure de la salinité.

Densimètre hydromètre :
Longueur 260mm plus cylindre de mesure.

Refractomètre optique

Réfractomètre pour la mesure de la concentration en sel dans l'eau de mer. L'échelle de mesure permet la lecture directe de la concentration (1 pour mille) de sel dans l'eau. Cet instrument est équippé d'un système de compensation automatique de la température (ATC).

Refractomètre :
Inclus la boîte de protection et une solution de calibrage.

Densimetro

Densimetro de precision para determinar la salinidad.

Densimetro :
260mm longitud + cilindro medidor

Refractometro

Refractometro para medir la salinidad en el acuario.
La escala permite la lectura de la densidad en gramos/ litro de sal en el agua. Este instrumento esta equipado con un compensador de temperatura automatico (ATC)

Refractometro :
Incl. Caja protectora + liquido de calibracion.

Aquarienheizer

Aquarien-Regelheizer 50W / 150W / 300W

- Aus stabilem Quarzglas
- Präzision Temperaturregelung 20 - 32°C
- Voll eintauchbar (Wasserdicht)
- Kontrollleuchte zeigt Heizfunktion an
- Kabellänge 150 cm
- Inklusive 2 Saughalter

Thermostatic aquarium heater 50W / 150W / 300W

- Made from special quartz glass
- Precise temperature regulation 20-32°C (68-90°F)
- Fully submersible (waterproof)
- On/off indication lamp
- Long cable of 150 cm
- Including 2 suction cups.

Chauffage avec thermostat pour aquarium 50W / 150W / 300W

- Fait à partir du verre de quartz spécial
- Termostat de precision (20 - 32°C)
- Totalement submersible (étanche)
- Témoin lunimeux de fonctionnement
- Longueur par câble 150cm
- 2 Support à ventouses inclus

Riscaldatore per acquari regolabile 50W / 150W / 300W

- Realizzato con vetro speciale al quarzo
- Regolazione di precisione della temperatura (20 - 32°C)
- Completamente som -mergibile (Impermeabile)
- Indicatore luminoso acceso/spento
- Lunghezza cavo 150cm
- Incluse 2 ventose

Termocalentador regulable para acuario 50W / 150W / 300W

- Hecho de cristal de cuarzo especial
- Regulación precisa de temperatura (20-32 º C)
- Completamente sumergible (impermeable)
- Lámpara piloto indica encendio/apagado .
- Longitud de cable 150cm
- Incluye 2 ventosas

Mondlicht

Moonlight 5 LED

LED- Mondlicht mit Schwanenhals.

Durch die angebaute Befestigungsklammer kann das Mondlicht an jeder beliebigen Stelle einfach festgeklemmt werden.

Im Lieferumfang ebenfalls enthalten sind das Netzteil und Schalter.

Moonlight 5 LED

LED moon light with swan neck.

By means of the mounted fixing clamp, the moon light can easily be clamped at any desired place.

Also included in the scope of supply are the mains supply circuit and the switch.

Moonlight 5 LED

LED lumière de lune avec le col-de-cygne

Grâce à son système de fixation, la moon light peut être attachée facilement partout.

Également fourni, le circuit d'alimentation et l'interrupteur.

Moonlight 5 LED

Luce lunare a LED dalla gradevole forma e asta regolabile.

Non troppo luminosa, non troppo scusa.
Genera una luce diffusa che non disturba gli animali durante il sonno.
Tramite la pinza di ancoraggio, la luce lunare può essere facilmente installata dove richiesto.
Incluso nella fornitura il circuito di alimentazione e l'interrutore.

Moonlight 5 LED

LED de luz de luna con cuello de cisne.

Por medio de la pinza montada sobre el equipo, la luz de luna puede ir fácilmente sujeta en cualquier lugar deseado.

También incluidos en el suministro están el cable de conexión a la red eléctrica y el interruptor.

Fütterungszylinder

Fütterungszylinder

Fütterungshilfe

Fütterungszylinder (Acryl)
d=60 mm, l=100mm

Feeding zylinder

Feeding helper

Feeding zylinder (acrylic)
d=60 mm, l=100mm

Cylindre d'alimentation

L'aide d'alimentation

Feeding zylinder (acrylic)
d=60 mm, l=100mm

Cilindro d' alimentazione

L' aiuto d' alimentazione

Cilindro d' alimentazione (Acrilico)
d=60 mm, l=100mm

Cilindro de alimentación

Ayudante de alimentación

Zylinder de alimentación (acrylic)
d=60 mm, l=100mm

Reefspy

Reefspy

Schauen Sie durch die Oberfläche Ihres Wasserspiegels.

Reefspy (Acryl)
D=150mm x 50mm

Reefspy

Have a look through the water surface.

Reefspy (Acryl)
D=150mm x 50mm

Reefspy

Allez voir par la surface de l'eau..

Reefspy (Acryl)
D=150mm x 50mm

Reefspy

Vedrete con la superficie di l' acqua.

Reefspy (Acrilico)
D=150mm x 50mm

Reefspy - Lupa

Eche una mirada a través de la superficie del agua.

Reefspy (Acrílico)
D=150mm x 50mm

Sonstiges...

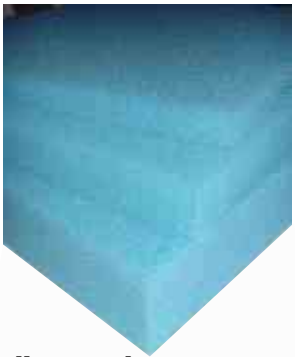
Filterbeutel
Filtering bag
Sac de filtration
Bolsa de filtración

Futterklammer
Food clip
Algue clip
Clip alimenticio

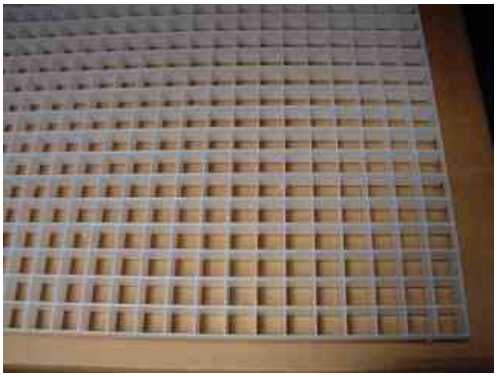
Korallensand
Coral sand
Sable de Corail
Arena de coral

Keramikmesser
Nie wieder eine rostige Klinge !
Keramic knife
Never again a rusty blade !
Couteau en céramique
Plus jamais une lame emoussée !
Cuchillo de cerámica
¡Nunca más una cuchilla oxidada!

PVC



Filterschwamm
Filtering sponge
Mousses de filtration
Esponja de filtrado



Korallengitter
Coral grill
Coral grille
Rejilla de coral

... mehr auf www.grotech.de
... more at www.grotech.de
... plus de produits sur notre site www.grotech.de
... más en www.grotech.de

fresh
water

Wasserzusätze

Water additives

Produits de traitement / Compléments

Additivi per acqua

Aditivos

Alle Angaben gelten als Zirka-Angaben und sind keine zugesicherte Eigenschaft.
Abbildungen von Produkten und Verpackungen können vom Original abweichen. Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.

All information are listed as approximate only and are not warranted characteristics.
Pictures of products and packaging may differ from the original. Subject to changes. Misprints and possible errors excepted.

NutriPlant® 1

NutriPlant 1

Volldünger mit Eisen, Mineralien und Spurenelementen für Aquarienpflanzen. 0 Nitrate 0 Phosphate

Pflanzen benötigen mineralische Nährelemente in angemessenen Mengen zum Aufbau der Zellen und Gewebe und zum Betrieb des Stoffwechsels. Die Pflanzennährstoffe müssen unabhängig von den Abfallstoffen aus dem Fischfutter ständig verfügbar sein. NutriPlant 1 wurde für die Bedingungen im Süßwasseraquarium entwickelt und befriedigt die spezifischen Bedürfnisse der Aquarienpflanzen. **NutriPlant 1 enthält kein Nitrat und kein Phosphat.** Die Normaldosis 5 ml NutriPlant 1 auf 100 l Wasser gilt für Aquarien mit normalem Fischbesatz und regelmäßiger Futtergabe. Für Aquarien mit besten Wachstumsbedingungen für Pflanzen (reichlich Licht und Düngung mit CO2) sowie schwachem Fischbesatz kann die Dosierung auf 20-25 ml je 100 l Aquarieninhalt erhöht werden.

Dosierung:
5 ml je 100 l Aquarieninhalt zweimal wöchentlich. Empfohlen wird die tägliche Dosierung mittels der GroTech Dosierpumpe SLD 1800.

Erhältliche Gebindegrössen 250ml / 500ml

NutriPlant 1

Complete fertiliser with Iron, minerals and trace elements for aquarium plants. 0 Nitrate 0 Phosphate

Plants require mineral nutrient elements in appropriate quantities for built up of the cells and tissue and for conducting metabolism. The nutriments of the plants must be continuously available, independent of the waste products of the fish food. NutriPlant 1 is developped according to the state of science for the conditions in a fresh water aquarium and satisfies the specific requirements of the aquarium plants. **NutriPlant 1 does not contents any nitrate or phosphate.** The standard dose of 5 ml (0.17 fl oz.) NutriPlant 1 per each 100 l (26 gal.) water is applicable for an aquarium with standard fish population and regular food infeed. In case of an aquarium with best growth conditions for plants (sufficient light and fertilizing with CO2) as well as low fish population, the dosing can be increased to 20-25 ml (0.67 - 0.85 fl oz.) per each 100 l (26 gal.) aquarium contents.

Dosing quantity:
5 ml (0.17 fl oz.) per each 100 l (26 gal.) aquarium contents
2 x per week. Automatically daily dosing via GroTech SLD 1800

Available quantities: 250ml / 500ml

NutriPlant 1

Engrais complet avec du fer,minéraux et oligoélements pour plantes d'aquarium. 0 Nitrates 0 Phosphates

Les plantes ont besoin d'éléments nutritifs minéraux en quantité appropriée pour leur métabolisme et pour construire leurs cellules et tissus. Tous ces éléments constituant la nourriture des plantes ainsi que des éléments de trace doivent être continuellement disponibles, indépendamment des déchets produits par les poissons. NutriPlant 1 a été développé à partir des conclusions de la science pour les conditions de vie en aquarium d'eau douce et satisfait aux besoins spécifiques des plantes d'aquarium. **NutriPlant 1 ne contient ni nitrates ni phosphates.** La dose standard de 5 ml pour 100 litres d'eau est applicable pour des aquariums ayant une population et une distribution de nourriture standard. Dans le cas de bonnes conditions pour la culture des plantes (lumière suffisante et distribution de CO2) de même qu'avec une faible population, la dose de distribution peut être augmentée jusqu'à 20-25 ml pour 100 litres d'eau d'aquarium.

Utilisation :
5 ml pour 100 litres d'eau de l'aquarium 2 fois par semaine.
Dosage automatique journalier recommandé avec le GroTech SLD 1800

Disponible en conditionnement de 250ml / 500ml

NutriPlant 1

Fertilizzante completo,con ferro,minerali ed elementi traccia per acquari con piante. 0 Nitrati 0 Fosfati

Le piante hanno necessità di nutrienti minerali in quantità adeguata per poter avere un metabolismo corretto e per costruire cellule e tessuti. Questo nutrimento dev'essere sempre disponibile per le piante, indipendentemente dalla quantità di cibo per pesci messa in acquario. Nutriplant 1 è stato formulato seguendo le ultime scoperte scientifiche sulla vita delle piante d'acqua dolce e sui loro bisogni specifici. **NutriPlant 1 non contiene Nitrati nè Fosfati.** La dose standard di 5 ml di Nutriplant 1 ogni 100 litri d'acqua è applicabile per acquari con una normale popolazione di pesci ed una somministarzione standard di cibo. I caso di acquari con ottimali condizioni di crescita per le piante (buona illuminazione ed apporto di CO2) o con pochi pesci, il dosaggio può essere incrementato sino a 20-25 ogni 100 litri.

Dosaggio:
5 ml ogni 100 litri d'acqua dell'acquario due volte alla settimana. E' consigliato un dosaggio giornaliero attraverso la GroTech pompa dosometrica SLD 1800

Disponibile in condizionamento di 250ml / 500ml

NutriPlant 1

Fertilizante completo con hierro, minerals y elementos traza par alas plantas del acuario. 0 Nitratos 0 Fosfatos.

Las plantas requieren nutrientes minerales en cantidades adecuadas para construir sus células y tejidos y para su metabolismo. Los nutrientes de las plantas deben estar continuamente disponibles, independientemente de los residuos del alimento de los peces. NutriPlant 1 fue desarrollado para las condiciones en el acuario de agua dulce y satisfacer los requisitos específicos de las plantas del acuario. **NutriPlant 1 no contiene nitratos o fosfatos.** La dosis estándar es 5 ml NutriPlant 1 por cada 100 l agua. Aplicable para acuarios con población media de peces y con una alimentación regular. En caso de querer un acuario con mayor crecimiento de sus plantas necesita (suficiente luz y fertilización con CO2) asi con baja población de peces, la dosis aumentarse a 20-25 ml por cada 100 l contenido del acuario.

La dosis:
5 ml por cada 100L de agua del acuario - 2 veces por semana.
Recomendamos una dosificación diaria con la GroTech bomba dosificadora SLD 1800.

Disponible en acondicionamiento de: 250ml / 500ml

NutriPlant® 2

NutriPlant 2

Volldünger mit Eisen, Mineralien und Spurenelementen für Aquarienpflanzen. + Nitrate + Phosphate

Pflanzen benötigen mineralische Nährelemente in angemessenen Mengen zum Aufbau der Zellen und Gewebe und zum Betrieb des Stoffwechsels. Die Pflanzennährstoffe müssen unabhängig von den Abfallstoffen aus dem Fischfutter ständig verfügbar sein. In schwach besetzte Süsswasseraquarien mit wenigen Fischen und Wirbellosen mit vielen Wasserpflanzen, kann es zu einer Limitierung von Stickstoff und Phosphaten kommen. NutriPlant 2 wurde speziell für die Bedingungen im schwach besetzten Süßwasseraquarium entwickelt und befriedigt die Bedürfnisse aller Aquarienpflanzen. **NutriPlant 2 enthält Nitrat und Phosphat.** Die Normaldosis 5 ml NutriPlant 2 auf 100 l Wasser gilt für Aquarien mit geringem Fischbesatz und Wirbellosenbesatz. Für Aquarien mit besten Wachstumsbedingungen für Pflanzen (reichlich Licht und Düngung mit CO2) sowie schwachem Fischbesatz kann die Dosierung auf 20-25 ml je 100 l Aquarieninhalt erhöht werden.

Dosierung:
5 ml je 100 l Aquarieninhalt zweimal wöchentlich. Empfohlen wird die tägliche Dosierung mittels der GroTech Dosierpumpe SLD 1800.
Erhältliche Gebindegrössen 250ml / 500ml

NutriPlant 2

Complete fertiliser with Iron, minerals and trace elements for aquarium plants. + Nitrate + Phosphate

Plants require mineral nutrient elements in appropriate quantities for built up of the cells and tissue and for conducting metabolism. The nutriments of the plants must be continuously available, independent of the waste products of the fish food. In fresh water aquariums with low population of fishes and invertebrates but with lots of aquatic plants, it can come to a limitation of nitrogen and phosphates. NutriPlant 2 is developped especially according for the conditions in a low occupied fresh water aquarium and satisfies the specific requirements of the aquatic plants. **NutriPlant 2 contents nitrate and phosphate.** The standard dose of 5 ml (0.17 floz.) NutriPlant 2 per each 100 l (26 gal.) water is applicable for an aquarium with standard fish population and regular food infeed. In case of an aquarium with best growth conditions for plants (sufficient light and fertilizing with CO2) as well as low fish population, the dosing can be increased to 20-25ml (0.67 - 0.85 floz.) per each 100 l (26 gal.) aquarium contents

Dosing quantity:
5 ml (0.17 floz.) per each 100 l (26 gal.) aquarium contents
2 x per week. Automatically daily dosing via GroTech SLD 1800

Available quantities: 250ml / 500ml

NutriPlant 2

Fertilizzante completo,con ferro,minerali ed elementi traccia per acquari con piante. + Nitrati + Fosfati

Le piante hanno necessità di nutrienti minerali in quantità adeguata per poter avere un metabolismo corretto e per costruire cellule e tessuti.Questo nutrimento dev'essere sempre disponibile per le piante, indipendentemente dalla quantità di residui di alimenti per pesci presenti in acquario. Negli acquari di acqua dolce poco popolati di pesci e invertebrati ma con molte piante acquatiche possono scarseggiare nitrogeno e fosfati. Nutriplant 2 è stato sviluppato appositamente per le condizioni degli acquari di acqua dolce scarsamente popolati e soddisfa le esigenze di tutte le piante da acquario. **Nutriplant 2 contiene nitrati e fosfati.** La dose standard di 5 ml di Nutriplant 2 ogni 100 litri d'acqua è applicabile per acquari con una scarsa popolazione di pesci e invertebrati. In caso di acquari con ottimali condizioni di crescita per le piante (buona illuminazione ed apporto di CO2) o con pochi pesci, il dosaggio può essere incrementato sino a 20-25 ml ogni 100 litri.

Dosaggio:
5 ml ogni 100 litri d'acqua dell'acquario due volte alla settimana. E' consigliato un dosaggio giornaliero attraverso la GroTech pompa dosometrica SLD 1800

Disponibile in condizionamento di 250ml / 500ml

NutriPlant 2

Engrais complet avec du fer,minéraux et oligoéléments pour plantes d'aquarium. + Nitrates + Phosphates

Les plantes ont besoin d'éléments nutritifs minéraux en quantité appropriée pour leur métabolisme et pour construire leurs cellules et tissus. Tous ces éléments constituant la nourriture des plantes ainsi que des éléments de trace doivent être continuellement disponibles, indépendamment des déchets produits par les poissons.. Un aquarium d'eau douce avec une population faible de poisson et invertébré aura ses taux de nitrates et phosphtes limité grace à la croissance des plantes. NutriPlant 2 a été développé pour les bacs d'eau douce ayant une population de poisson basse et couvre tous les besoins des plantes.**Nutriplant 2 contient nitrates et phosphates.** La dose standard est de 5 ml pour 100 litres d'eau pour des aquariums ayant une faible population animale. En cas de bonnes conditions pour la culture des plantes (lumière suffisante et distribution de CO2) et de faible population de poissons la dose de distribution peut être augmentée jusqu'à 20-25 ml pour 100 litres d'eau d'aquarium.

Utilisation :
5 ml pour 100 litres d'eau de l'aquarium 2 fois par semaine.
Dosage automatique journalier recommandé avec le GroTech SLD 1800

Disponible en conditionnement de 250ml / 500ml

NutriPlant 2

Fertilizante completo con hierro, minerals y elementos traza par alas plantas del acuario. + Nitratos + Fosfatos.

Las plantas requieren nutrientes minerales en cantidades adecuadas para construir sus células y tejidos y para su metabolismo. Los nutrientes de las plantas deben estar continuamente disponibles, independientemente de los residuos del alimento de los peces. En acuarios de agua dulce con poca cantidad de peces e invertebrados pero con gran carga de plantas acuaticas, se llega a un limite de nitrogeno y fosfatos. NutriPlant 2 ha sido desarrollado especialmente para acuarios de agua dulce poco cargados y satisfacer los requisitos específicos de las plantas del acuario.
NutriPlant 2 contiene nitratos y fosfatos.La dosis estándar es 5 ml NutriPlant 2 por cada 100 l agua. Aplicable para acuarios con población media de peces. En caso de querer un acuario con mayor crecimiento de sus plantas necesita (suficiente luz y fertilización con CO2) asi con baja población de peces, la dosis aumentarse a 20-25 ml por cada 100 l contenido del acuario.

La dosis:
5 ml por cada 100L de agua del acuario - 2 veces por semana. Recomendamos una dosificación diaria con la GroTech bomba dosificadora SLD 1800.

Disponible en acondicionamiento de: 250ml / 500ml

Protect

Protect

Wasseraufbereiter für Aquarienwasser

Protect macht aus aggressivem Leitungswasser sofort fischgerechtes Aquarienwasser.
Die in Protect enthaltenen Komplexbildner binden schädliches Chlor, Schwermetalle und vieles mehr dauerhaft. Zusätzlich schützen wertvolle Inhaltsstoffe wie Aloe Vera und Dexpanthenol die Schleimhäute und Kiemen und steigern die Abwehrkräfte. Das in Protect enthaltene Jod beugt Häutungsproblemen bei Wirbellosen vor und steigert die Vitalität Ihrer Fische.

Anwendung:
Vor Gebrauch stark schütteln und sofort danach direkt in die Strömung des Aquariums zugeben.

Dosierung:
Bei Neueinrichtung und Wasserwechsel 10ml auf 50 Liter Aquarienwasser.

Erhältliche Gebindegrössen 250ml / 500ml

Protect

Water Conditioner for aquarium water

Protect immediately turns aggressive tap water into aquarium water according to the fishes' requirements.

Protect contains complexing agents which bind harmful chlorine, heavy metals and much more permanently. Additionally protect valueable ingredients such as Aloe Vera and Dexpanthenol the mucous membranes and gills and increase the defensive forces. Protect contains Iodine which bends problems with molting of invertebrates and increases the vitality of your fishes.

Application:
Before use shake well and admit immediately thereafter directly into the streaming of the aquarium.

Dosing:
For first introduction and water changes
10 ml (0.35 fl oz) to 50 litres (13 gal) aquarium water

Available quantities: 250ml / 500ml

Protect

Conditionneur d'eau pour aquarium

Protect transforme immediatement l'eau du robinet en une eau adaptée aux besoins des poissons d'aquariums.

Protect contient des agents chélateurs qui se lier au chlore toxique, aux métaux lourds de façon durable.
En outre, les précieux ingrédients de Protect tels que l'aloe vera et le Dexpanthénol protégent les muqueuses et les branchies et augmente les défenses immunitaires. L'iode contenu dans Protect empêche les problèmes de mue chez les invertébrés et augmente la vitalité de vos poissons.

Utilisation:
Avant utilisation, secouer energiquement et verser directement dans le courant de l'aquarium.

Dosage:
Pour la mise en place initiale et les changements d'eau,10 ml pour 50 litres d'eau d'aquarium

Disponible en conditionnement de 250ml / 500ml

Protect

Condizionatore per acqua d'acquario

Protect trasforma immediatamente l'acqua aggressiva del rubinetto in acqua adatta alle esigenze dei pesci.

Gli agenti chelanti contenuti in Protect legano in modo permanente gli elementi dannosi, come cloro, metalli pesanti e molti altri. Altri preziosi ingredienti come l'aloe vera e il dexpanthenol proteggono le mucose e le branchie e aumentano le difese immunitarie. Lo iodio contenuto in Protect previene problemi di desquamazione degli invertebrati e accresce la vitalità dei pesci.

Istruzioni per l'uso:
Prima dell'utilizzo,agitare bene, poi somministrare direttamente in vasca, in un punto dove fluisce l'acqua.

Dosaggio:
Per nuovi allestimenti e nel ricambio dell'acqua 10 ml ogni 50 litri di acqua dell'acquario.

Disponibile in condizionamento di 250ml / 500ml

Protect

Acondicionador para aguas de acuarios

Protect inmediatamente se vuelve agresiva con el agua del grifo al añadirla al agua del acuario de acuerdo a las necesidades de los peces.

Protect contiene agentes formadores de complejos que se evitan de cloro dañino, metales pesados y mucho más permanente. Además protegen valiosos ingredientes como el Aloe Vera y dexpantenol las mucosas de las membranas y las branquias y aumentar las defensivas. Protect contiene yodo, para la muda de los invertebrados y aumenta la vitalidad de sus peces.

Modo de Empleo:
Antes de usar, agitar bien y administra inmediatamente en el acuario.

Dosis:
Para arranque del acuario y cambios de agua
10ml para 50 litros de agua del acuario.

Disponible en acondicionamiento de: 250ml / 500ml

Protect Black

Protect Black

Wasseraufbereiter für tropisches Schwarzwasser

Protect Black macht aus aggressivem Leitungswasser sofort fischgerechtes Aquarienwasser.
Protect Black ist durch den hohen Gehalt an hochwertigen Huminstoffen speziell für Schwarzwasser liebende Fischarten, wie Salmler, Cichliden, Wels usw. geeignet. Die in Protect Black enthaltenen Komplexbildner binden schädliches Chlor, Schwermetalle und vieles mehr dauerhaft.
Zusätzlich schützen wertvolle Inhaltsstoffe wie Aloe Vera und Dexpanthenol die Schleimhäute und Kiemen und steigern die Abwehrkräfte. Das in Protect Black enthaltene Jod beugt Häutungsproblemen bei Wirbellosen vor und steigert die Vitalität Ihrer Fische.

Dosierung:
Bei Neueinrichtung und Wasserwechsel 10ml auf 50 Liter Aquarienwasser.

Erhältliche Gebindegrössen 250ml / 500ml

Protect Black

Water conditioner for tropical black water

Protect Black immediately turns aggressive tap water into aquarium water according to the fishes' requirements.
Protect Black is suitable especially for black water loving fish types like tetras, cichlids, catfish etc. due to the high content of high-quality humic substances.
Protect Black contains complexing agents which bind harmful chlorine, heavy metals and much more permanently.
Additionally protect valueable ingredients such as Aloe Vera and Dexpanthenol the mucous membranes and gills and increase the defensive forces. Protect Black contains Iodine which bends problems with moulting of invertebrates and increases the vitality of your fishes.

Dosing:
For first introduction and water changes
10 ml (0.35 fl oz) to 50 litres (13 gal) aquarium water

Available quantities: 250ml / 500ml

Protect Black

Conditionneur d'eau pour les eaux noires tropicales

Protect Black transforme immediatement l'eau du robinet en une eau adaptée aux besoins des poissons d'aquariums.
Protect Black est adapté spécialement pour les espèces d'eau noirs tels que les tétras, les cichlidés amazoniens, les poissons-chats, etc. grace a la teneur élevée en substances humiques de haute qualité.
Protect Black contient de agents chélateurs qui éliminent de façon permanente les composants toxiques tels le chlore, les métaux lourds, etc.
En outre, les précieux ingrédients de Protect tels que l'aloe vera et le Dexpanthénol protégent les muqueuses et les branchies et augmente les défenses immunitaires. Protect Black contient de l'iode qui empêche les problèmes de mue chez les invertébrés et augmente la vitalité de vos poissons..

Dosage:
Pour la mise en place initiale et les changements d'eau,10 ml pour 50 litres d'eau d'aquarium.

Disponible en conditionnement de 250ml / 500ml

Protect Black

Condizionatore dell'acqua per acque scure tropicali

Protect Black trasforma immediatamente l'acqua aggressiva del rubinetto in acqua adatta alle esigenze dei pesci.
Protect Black, grazie all'elevato contenuto di sostanze umiche di alta qualità, è particolarmente adatto ai tipi di pesci che prediligono l'acqua scura, come caracidi, ciclidi, siluri, etc. Gli agenti chelanti contenuti in Protect Black legano in modo permanente gli elementi dannosi, come cloro, metalli pesanti e molti altri. Altri preziosi ingredienti come l'aloe vera e il dexpanthenol proteggono le mucose e le branchie e aumentano le difese immunitarie. Lo iodio contenuto in Protect Black previene problemi di desquamazione degli invertebrati e accresce la vitalità dei pesci.

Dosaggio:
Per nuovi allestimenti e nel ricambio dell'acqua 10 ml ogni 50 litri di acqua dell'acquario.

Disponibile in condizionamento di 250ml / 500ml

Protect Black

Acondicionador para aguas tropicales negras

Protect Black inmediatamente se vuelve agresiva con el agua del grifo al añadirla al agua del acuario de acuerdo a las necesidades de los peces.Protect Black esta especialmente indicado para el agua negra, la cual le encanta a los tetras, cíclidos, peces gato etc. debido al alto contenido sustancias húmicas. Protect Black contiene agentes formadores de complejos que se evitan de cloro dañino, metales pesados y mucho más permanente. Además protegen valiosos ingredientes como el Aloe Vera y dexpantenol las mucosas de las membranas y las branquias y aumentar las defensivas.
Protect Black contiene yodo, para la muda de los invertebrados y aumenta la vitalidad de sus peces.

Dosis:
Para arranque del acuario y cambios de agua 10ml para 50 litros de agua del acuario.

Disponible en acondicionamiento de: 250ml / 500ml

Protect Mineral

Protect Mineral

Mineralischer Wasseraufbereiter

Protect Mineral macht aus aggressivem Leitungswasser sofort fischgerechtes Aquarienwasser.
Protect Mineral ist für alle Süsswassertypen wie Tropen, Malawi, Tanganjika usw. geeignet. Der in Protect Mineral enthaltene Naturstoff hat eine extrem große und höchst aktive Oberfläche. Die feinst verteilten Mikropartikel wirken dabei als Ionentauscher und Adsorptionsmittel. Schädliches Chlor, Schwermetalle, Pestizide, Medikamentenrückstände, Ammonium, Geruchsstoffe und vieles mehr werden dauerhaft gebunden. Enthält keine organischen Zusätze, 100 % natürliche mineralische Filtersuspension.

Dosierung:
Bei Neueinrichtung und Wasserwechsel 10ml auf 50 Liter Aquarienwasser. Zur regelmässigen Wasserpflege alle 4 Wochen 5ml / 50 Liter.

Erhältliche Gebindegrössen 250ml / 500ml

Protect Mineral

Mineral Water conditioner

Protect Mineral immediately turns aggressive tap water into aquarium water according to the fishes' requirements.
Protect Mineral is suitable for all types of fresh water fishes as tropical, Malawi, Tanganjica etc.
Protect Mineral contains a natural substance which has an extremely large and most active surface.
The finely dispersed micro particles work thereby as ion exchangers and adsorbents.
Harmful chlorines, heavy metals, pesticids, medicine residue, ammonium, odorous substances and much more are binded permanently.
Contains no organic additives.
100 % Natural mineral filter suspension

Dosing:
For first introduction and water changes 10 ml (0.35 fl oz) to 50 litres (13 gal) aquarium water.
For regular water care every 4 weeks 5 ml / 50 litres.

Available quantities: 250ml / 500ml

Protect Mineral

Conditionneur d'eau

Protect Mineral transforme immediatement l'eau du robinet en une eau adaptée aux besoins des poissons d'aquariums.
Protect Mineral convient pour tous les types de poissons d'eau douce tels tropicaux, Malawi, Tanganyika, etc.
Protect Mineral contient des substances naturelles aux très grande surfaces actives.
La dispersion de microparticules agit comme échangeurs d'ions et adsorbants.Nocif chlore nocif, métaux lourds, pesticides, résidus de médicaments, ammoniac, les odeurs et bien d'autres sont eliminé.
Ne contient aucun additif organiques.
100% filtre naturel liquide minéral.

Dosage:
Pour la mise en place initiale et les changements d'eau,10 ml pour 50 litres d'eau d'aquarium.
Pour l'entretien régulier de l'eau toutes les 4 semaines, 5 litres ml pour 50 litres d'eau.

Disponible en conditionnement de 250ml / 500ml

Protect Mineral

Condizionatore minerale per acqua

Protect Mineral trasforma immediatamente l'acqua aggressiva del rubinetto in acqua adatta alle esigenze dei pesci.
Protect Mineral è adatto a tutti i tipi di pesci di acqua dolce come pesci tropicali, Malawi, Tanganica, etc.
Le sostanze naturali contenute in Protect Mineral hanno una superficie estremamente ampia e molto attiva.
Le microparticelle distribuite finemente agiscono come scambiatore di ioni e mezzo assorbentell cloro dannoso, i metalli pesanti, i pesticidi e i residui di farmaci, l'ammonio, le sostanze odorose e molte altre sostanze sono legate in modo permanente. Non contiene additivi organici.
100% filtro liquido minerale naturale.

Dosaggio:
Per nuovi allestimenti e nel ricambio dell'acqua 10 ml ogni 50 litri di acqua dell'acquario.Per una regolare manutenzione dell'acqua ogni 4 settimane 5ml/50 litri.

Disponibile in condizionamento di 250ml / 500ml

Protect Mineral

Acondicionador para aguas de acuarios

Protect Mineral inmediatamente reacciona con el agua del grifo tranformandola en agua adecuada para el acuario de acuerdo a las necesidades de los peces.
Protect Mineral esta especialmente indicado para todo tipo de pez de agua dulce ,como tropicales, Malawi, Tanganica etc.
Protect Mineral contiene agentes naturales con un largo y activo espectro. Las micro particulas trabajan tanto como intercambiadores de iones y adsorbentes. Cloro nocivos, metales pesados, pesticidas, residuos de medicamentos, amoniaco, sustancias olorosas y mucho más vinculadas permanentemente.
No contiene aditivos organicos100%. Filtro mineral natural

Dosis:
Para arranque y cambios de agua
10ml para 50 litros de agua del acuario.
Para mantenimiento del agua cada 4 semanas 5ml/ 50 litros.

Disponible en acondicionamiento de: 250ml / 500ml

kH-Plus

kH-Plus

Zur effektiven Erhöhung der Karbonathärte

kH-Plus erhöht sofort die Karbonathärte
Die Karbonathärte sollte im Süsswasseraquarium über 5 °dkH (°deutsche Karbonathärte) bzw. 8,9 ° TAC (°franz. Härte) liegen.
Die Karbonathärte spiegelt das Säurebindevermögen des Wassers wider und stabilisiert den pH-Wert im Aquarium.
Ein zu geringer kH-Wert kann zum pH-Sturz führen. Besonders in Aquarien mit hohem Fischbesatz kann es durch biologische Zersetzungsprozesse zu einem Abfall des kH-Wertes kommen.

Anwendung:
Die abgemessene Dosiermenge langsam in die Strömung geben.
Die Filter- und UV-Geräte können in Betrieb bleiben. Grössere kH-Wert Anhebungen sollten über mehrere Tage erfolgen !

Dosierung:
50 ml kH-Plus erhöhen bei 100 l Wasser die Karbonathärte um 2°kH.

Erhältliche Gebindegrössen 250ml / 500ml

kH-Plus

For effective increase of the carbonate hardness

kH-Plus increases immediately the carbonate hardness.
The carbonate hardness in the freshwater aquarium should be over 5° dkH (°German carbonate hardness) rsp. 8,9° TAC (°French carbonate hardness). The carbonate hardness reflects the acid bonding capacity of the water and stabilizes the pH-value in the tank. A too small kH-value can lead to a pH-drop. Particularly in tanks with high fish trimming it can lead to a drop of the ph-value caused by biological decomposition process.

Application:
Intersperse the weighed out dose slowly into the stream.
The filter and UV-devices can remain in operation. Larger kH-value increases should take place over several days !

Dosing:
The infeed of 50ml (1.7 fl oz) kH-Plus increases the carbonate hardness by 2°kH with 100l water.

Available quantities: 250ml / 500ml

kH-Plus

Pour une augmentation efficace de l'alcalinité

kH-Plus augmente immediatement la dureté carbonatée.
La dureté carbonatée doit être dans l' aquarium d'eau douce au-dessus de 5 ° dKH (° de dureté allemande) et de 8,9 ° TAC (° de dureté francais). La dureté carbonatée reflète la capacité de liaison d'acide de l'eau et stabilise le pH dans l'aquarium.
Un trop faible valeur kH-valeur peut conduire à la chute du pH.
Surtout dans un aquarium avec beaucoup de poissons, les processus de décomposition biologique peuvent conduire a une chute de la valeur PH.

Utilisation:
Verser la dose mesurée lentement dans le courant de l'aquarium.
Les UV et des unités de filtration peut rester en fonctionnement.
Les grandes augmentation de valeur kH devront prendre place sur plusieurs jours!

Dosage:
L´addition de 50ml kH-Plus augmente de 100l d´eau la dureté carbonate de 2° kH.

Disponible en conditionnement de 250ml / 500ml

kH-Plus

Per un efficace incremento della durezza carbonatica

kH-Plus aumenta immediatamente la durezza carbonatica.
La durezza del carbonato nell'acquario di acqua dolce dovrebbe essere sopra 5 ° dkH (°durezza del carbonato tedesca) oppure 8,9° TAC (°durezza francese). La durezza carbonatica rispecchia la capacità tampone dell'acqua e stabilizza il valore pH dell'acquario. Un valore kH troppo basso può portare ad una caduta del pH. In special modo in acquari altamente popolati di pesci può portare ad una caduta del valore kH attraverso i processi biologici di decomposizione.

Istruzioni per l'uso:
Versare lentamente la quantità dosata nel flusso d'acqua.
I dispositivi di filtraggio e UV possono restare in funzione.
Variazioni maggiori del valore kH dovrebbero essere ottenute in più giorni.

Dosaggio:
L'aggiunta di 50 ml di kH-Plus in 100 l di acqua provoca l'innalzamento della durezza carbonatica di 2° kH.

Disponibile in condizionamento di 250ml / 500ml

kH-Plus

Para el aumento efectivo de los carbonatos

kH-Plus aumenta inmediatamente los carbonatos.
Los carbonatos en un acuario de agua dulce deben ser superiores a 5º dkH (º dureza de carbonatos alemanes) rsp. 8,9º TAC (º de dureza de carbonatos franceses). La dureza de carbonato refleja la capacidad de unión de la acidez del agua y estabiliza el valor del pH en el acuario. Un valor de kH muy bajo puede desplomar el pH. Particularmente, un recorte grande de la cantidad de pez en una instalación o tanque puede causar una caída del valor de pH debido al proceso de descomposición biológica.

Modo de empleo:
Espolvorear la dosis de manera uniforme sobre la superficie del acuario. Filtros y dispositivos UV pueden estar en funcionamiento.
Para un mayor incremento del kH se necesitaran varios días.

Dosis:
Añadiendo 50ml de kH-Plus por cada 100 L de agua, se aumentan los carbonatos en 2ºkH.

Disponible en acondicionamiento de: 250ml / 500ml

GH-Plus

GH-Plus

Zur effektiven Erhöhung der Gesamthärte

GH-Plus erhöht sofort die Gesamthärte.
Die Gesamthärte sollte im Süsswasseraquarium 5° dGH nicht unterschreiten. Die GH-Härtebildner werden biologisch verbraucht und sollten deshalb ergänzend zugeführt werden.
GH-Plus erhöht die Gesamthärte im Süsswasseraquarium in einer für Flora und Fauna sofort verfügbaren Form.

Anwendung:
Die abgemessene Dosiermenge langsam in die Strömung geben.
Die Filter- und UV-Geräte können in Betrieb bleiben.
Eine kurzfristige Trübung im Wasser ist möglich.
Grössere GH-Wertanhebungen sollten über mehrere Tage erfolgen !

Dosierung:
15ml GH-Plus erhöhen die Gesamthärte um 2° dGH pro 100 Liter Aquarienwasser.

Erhältliche Gebindegrössen 250ml / 500ml

GH-Plus

For effective increase of the total hardness

GH-Plus immediately increases the total hardness.
The total hardness in the freshwater aquarium should not fall below 5° dGH.
The GH- hardness components are biologically consumed and therefore should be added supplementary.
GH-Plus increases the total hardness of the freshwater aquarium water in an immediately available form for flora and fauna.

Application:
Intersperse the weighed out dose slowly into the stream.
The filter and UV-devices can remain in operation.
A short-time turbidity in the water is possible.
Do not intersperse directly on plants. Filter and UV-devices can remain in operation. Larger GH-value increases should take place over several days !

Dosing:
15ml (0.5 fl oz) GH-Plus increase the total hardness by 2° dGH per 100 liters (26.5 gal) aquarium water.

Available quantities: 250ml / 500ml

GH-Plus

Pour une augmentation effective du la duretée totale

GH-PLUS augmente immédiatement la dureté totale.
La dureté totale ne doit pas descendre en dessous de 5° dGH dans les aquariums d'eau douce.
Les composant de duretée GH sont consommés biologiquement et devraient être rajoutés. GH-Plus augmente la dureté totale de l'eau de votre aquarium d'eau douce dans une forme immédiatement consommable pour flore et faune.

Utilisation:
Parsemez la dose pesée lentement dans le courant.
Pas besoin de couper e filtre et/ou les dispositifs UV.
Une turbidité de l'eau est possible.
Ne parsemez pas directement sur les plantes.
Pour de grandes augmentations de la valeur GH,
vous devrez renouveller la procédure sur plusieurs jours !

Dosage:
15ml de GH-Plus Fresh augmente la dureté totale de 2° dGh pour 100 litre d'eau

Disponible en conditionnement de 250ml / 500ml

GH-Plus

Per un efficace incremento della durezza totale

GH-Plus aumenta immediatamente la durezza totale.
La durezza totale nell'acquario di acqua dolce non dovrebbe scendere sotto i 5° dGH.
I componenti di durezza GH si consumano biologicamente in acqua e devono essere reintegrati. GH-Plus aumenta la durezza totale nell'acquario di acqua dolce in una forma immediatamente disponibile per la flora e la fauna.

Istruzioni per l'uso:
Versare lentamente la quantità dosata nel flusso d'acqua.
I dispositivi di filtraggio e UV possono restare in funzione
E' possibile che si verifichi una momentanea torbidità dell'acqua. Non spargere direttamente sulle piante.
Variazioni maggiori del valore GH dovrebbero essere ottenute in più giorni.

Dosaggio:
15 ml di GH-Plus incrementano la durezza totale di 2° dgH per 100 litri di acqua.
.
Disponibile in condizionamento di 250ml / 500ml

GH-Plus

Para el incremento efectivo de la dureza total

GH-Plus incrementa inmediatamente la dureza total.
La dureza total en un acuario de agua dulce no debe estar por debajo de 5ºdGH.
Los componentes de GH- dureza son consumidos biológicamente y deben ser añadidos complementariamente.
GH-Plus incrementa la dureza total del agua del acuario de agua dulce inmediatamente quedando a disposición de la flora y fauna.

Modo de empleo:
Espolvorear la dosis de manera uniforme sobre la superficie del acuario. Es posible que se genere turbidez durante un periodo corto de tiempo. No espolvorear sobre las plantas. Filtros y dispositivos UV pueden estar en funcionamiento. Para un mayor incremento del GH se necesitaran varios días.

Dosis:
15ml GH-Plus incrementa la dureza total en 2ºdGH por cada 100 litros de agua del acuario.

Disponible en acondicionamiento de: 250ml / 500ml

ActivCarbon

ActivCarbon

Hochleistungs Aktivkohle für Süsswasser

Hochadsorbierende Aktivkohle für kristallklares Wasser im Süßwasseraquarium.
ActivCarbon entfernt schnell und sicher Gelbverfärbungen des Wassers, organische Stoffwechselprodukte, gelöste organische Substanzen und Reststoffe von Medikamenten.

Anwendung:
Es sollten bis max. 100 g ActivCarbon pro 100 l Aquarienwasser verwendet werden.
ActivCarbon sollte während des Einsatzes im Aquarium 2-3 Tage stark durchströmt und danach entsorgt werden.
Dieser Vorgang sollte alle 4 Wochen wiederholt werden.

Erhältliche Gebindegrössen 500ml / 1000ml / 3500ml

ActivCarbon

Highspeed ActivCarbon for freshwater

Highly adsorbing ActivCarbon for crystalline water in the freshwater aquarium.
ActivCarbon removes quickly and safely yellow discolourations of the water, organic metabolic products, loosened organic substances and remainings of medicine.

Application:
There should be used max. 100 g (3.5 oz) ActivCarbon per 100 l (26.5 gal) aquarium water.
The ActivCarbon should be flowed strongly 2-3 days during the usage in the aquarium and being disposed afterwards. This procudure should be repeated every 4 weeks.

Available quantities: 500ml / 1000ml / 3500ml

ActivCarbon

Activ Carbon très rapide pour l'eau douce

Activ Carbon fortement adsorbant pour l'eau cristalline dans l'aquarium d'eau douce.
ActivCarbon enlève rapidement et sans risque les colorations jaunes de l'eau, les métabolites organiques, les substances organiques et les résidus des traitements.

Application:
Utiliser 100 g d'ActivCarbon pour 100 l d'eau d'aquarium.
L'ActivCarbon doit être complètement immergé durant 2 ou 3 jours dans l'aquarium et retiré ensuite.
Cette procédure doit être répétée toutes les 4 semaines.

Disponible en conditionnement de 500ml / 1000ml / 3500ml

ActivCarbon

Carbone attivo ultra rapido per acqua dolce

Carbone attivo ad alto assorbimento per un'acqua cristallina in acquari d'acqua dolce.
ActivCarbon rimuove velocemente e senza rischi la colorazione gialla dell'acqua, prodotti metabolici organici, substrati organici e residui di medicinali.

Istruzioni per l'uso:
Utilizzare 100g di ActivCarbon per 100 l d'acqua dell'acquario.
Il carbone attivo dovrebbe essere inserito e completamente immerso in acquario per 2-3 giorni e poi rimosso.
Questa procedura può essere ripetuta ogni 4 settimane.

Disponibile in condizionamento di 500ml / 1000ml / 3500ml

ActivCarbon

Carbón activo ultra rápido para agua dulce

Carbón activo de alta absorción para aguas dulces cristalinas.
ActivCarbon retira segura y rápidamente restos disueltos en el agua.
Restos orgánicos y restos de medicamentos que producen coloraciones amarillas.

Aplicación:
Deben utilizarse como máx. 100 g de ActivCarbon por cada 100 L de agua del tanque.
El carbón debe estar sumergido completamente durante 2 o 3 días para su resultado óptimo.
Deberá cambiarse cada 4 semanas.

Disponible en acondicionamiento de: 500ml / 1000ml / 3500ml

RemoPhos®

RemoPhos

Phosphatadsorber

RemoPhos ist ein auf Eisen basierendes Adsorbermaterial,welches schnell und sicher grosse Mengen Phosphate und Silikate aus ihrem Aquarium entfernt, ohne dabei schädliche Stoffe abzugeben. RemoPhos sollte in einem langsam durchströmten Filter verwendet werden. Um die optimale Wirkung zu erzielen ist ein vorgeschalteter Partikel- und Aktivkohlefilter zu empfehlen. RemoPhos sollte nicht im Wirbelbettfilter verwendet werden, da durch das Herumwirbeln das angelagerte Phosphat abgerieben und wieder freigesetzt werden kann.

Bindekapazität:
Körnung 0,5 - 2mm
Bis zu 54.000 mg PO4 bzw. 18.000mg P / kg RemoPhos

Körnung 2 - 4mm
Bis zu 30.000 mg PO4 bzw. 10.000mg P / kg RemoPhos

Erhältliche Gebindegrössen 500ml / 1000ml / 3500ml

RemoPhos

Phosphate remover

RemoPhos is an iron-based adsorbent material, which removes fast and surely large quantities of phosphates and silicates from your aquarium, without thereby delivering harmful substances RemoPhos should be used in a slowly flowed filter in order to obtain the optimal effect is an upstream particle and activated carbon filter recommended. RemoPhos should not be used in the fluid bed filter since by the spinning around the deposited phosphate can be abraded and set free again.

Binding capacity:
Granulation 0.5 – 2mm
Up to 54.000 mg PO4 rsp. 18.000mg P / kg of RemoPhos

Granulation 2–4mm
Up to 30.000 mg PO4 rsp. 10.000 mg P/kg of RemoPhos

Available quantities: 500ml / 1000ml / 3500ml

RemoPhos

Absorbeur de Phosphate

RemoPhos est un materiau absorbant a base de fer, qui fixe rapidement et efficacement de grandes quantité de Phosphates et de Silicates, sans relacher de substances toxiques.
RemoPhos devra etre utilisé dans un filtre à bas debit, pour un effect maximum une prefiltration fine et un charbon actif sont recommandé.
RemoPhos ne devra pas etre utilisé dans les filtre à lit fluidisé, les phosphates etant remis en suspension due a l'abrasion constante specifique a ce type de filtration.

Capacité d'absorbtion:
Granulométrie 0.5-2mm
Jusqu'a 54.000 mg Po4 Equ. 18.000mg P/ kg de RemoPhos

Granulométrie 2-4 mm
Jusqu'a 30.000mg Po4 Equ. 10.000 mg P/kg de RemoPhos

Disponible en conditionnement de 500ml / 1000ml / 3500ml

RemoPhos

Resina antifosfati

RemoPhos è una resina a base ferrosa, che elimina velocemente ed in modo sicuro, fosfati e sliicati dal vostro acquario, senza rilasciare sostanze dannose. RemoPhos dovrebbe essere usato in un filtro a passaggio lento. Per ottenere i massimi risultati si raccomanda di utilizzare un pre-filtro fine a carbone attivo.
RemoPhos non deve essere utilizzato in un filtro a letto fluido poiché il movimento potrebbe corrodere i fosfati depositati e liberarli nuovamente in acquario.

Capacità legante:
Granulometria 0,5-2 mm
Assorbe sino a 54000 mg Po4
oppure 18000 mg di fosfati ogni kg di RemoPhos.

Granulometria 2-4 mm
Assorbe sino a 30000 mg di Po4
oppure 10000 mg di Po4 ogni kg di RemoPhos

Disponibile in condizionamento di 500 / 1000ml / 3500ml

RemoPhos

Removedor de fosfatos

RemoPhos es un material absorbente basado en hierro, el cual retira rápidamente gran cantidad de fosfatos y silicatos de su acuario, sin dejar sustancias dañinas.RemoPhos debe utilizarse en un filtro de fluido lento para obtener resultados óptimos en la retirada de partículas. Se recomienda poner carbón activo a la entrada del filtro.
RemoPhos no debe ser utilizado en un filtro de cama ya que los depósitos de fosfatos pueden ser removidos y quedar libres nuevamente.

Capacidad:
Granulado 0,5- 2 mm
Hasta 54.000 mg PO4 rsp 18.000 mg P/kg de RemoPhos.

Granulado 2 -4 mm
Hasta 30.000 mg PO4 rsp 10.000 mg P/kg de RemoPhos.

Disponible en acondicionamiento de: 1000ml / 3500ml

TEC 1 NG

TEC 1 NG

1 - Kanal Dosierpumpe

Mikroprozessorgesteuerte Dosierpumpe zur automatischen Dosierung von Flüssigkeiten.

- **Einstellbare Dosiermenge 1 – 99ml**
- **Dosierhäufigkeit 1 mal alle 9 Tage bis zu 24 mal pro Tag.**
- **Kalibrierbar**
- **Einfache Bedienung**

TEC 1 NG
AC 100-240 V / 50-60 Hz / 2,2 W
(lxbxh) 110 x 70 x 70 mm

TEC 1 NG

1 - Channel dosing pump

Microprocessor controlled dosing pump for the automatic dosing of liquids.

- **Adjustable dosing quantity 1 – 99ml.**
- **Dosing frequency from 1 time every 9 days up to 24 times per day.**
- **Calibratable**
- **Easy handling.**

TEC 1 NG
AC 100-240 V / 50-60 Hz / 2,2 W
(lxbxh) 110 x 70 x 70 mm

TEC 1 NG

Pompe de dosage 1 canal

Pompe de dosage contrôlée par microprocesseur pour le dosage automatique des liquides.

- **Quantité délivrée de 1 à 99ml**
- **Frequence de dosage de 1fois tous les 9 jours à 24 fois par jours**
- **Étalonnable**
- **Manipulation simple**

TEC 1 NG
AC 100-240 V / 50-60 Hz / 2,2 W
(lxbxh) 110 x 70 x 70 mm

TEC 1 NG

Pompa di dosaggio a 1 canale

Pompa dosometrica controllata da microprocessore per somministrazione automatica di fluidi.

- **Quantità di dosaggio programmabile da 1 a 99 ml**
- **Frequenza di dosaggio: 1 volta ogni 9 giorni fino a 24 volte al giorno.**
- **Calcolabile**
- **Utilizzo semplice**

TEC 1 NG
AC 100-240 V / 50-60 Hz / 2,2 W
(lxbxh) 110 x 70 x 70 mm

TEC 1 NG

Bomba dosificadora 1 canal

Microprocesador controlado por bomba dosificadora para la dosificación automática de líquidos.

- **Dosificacion regulable 1-99ml.**
- **Frecuencia de dosificación, de 1 vez cada 9 días a 24 veces por día.**
- **Calibrable**
- **Mantenimiento facil**

TEC 1 NG
AC 100-240 V / 50-60 Hz / 2,2 W
(lxbxh) 110 x 70 x 70 mm

POND

Wasserzusätze

Water additives

Produits de traitement / Compléments

Additivi per acqua

Aditivos

Alle Angaben gelten als Zirka-Angaben und sind keine zugesicherte Eigenschaft.
Abbildungen von Produkten und Verpackungen können vom Original abweichen. Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.

All information are listed as approximate only and are not warranted characteristics.
Pictures of products and packaging may differ from the original. Subject to changes. Misprints and possible errors excepted.

BlueSalt

BlueSalt

Blaues Teichsalz - Für gesunde und vitale Fische

BlueSalt ist eine speziell für den Gartenteich entwickelte Salzmischung. BlueSalt hilft den Fischen, die Belastung durch Stress zu verringern – z.B. nach einen langen Transport oder wenn sie in einen neuen Teich umgesiedelt werden. BlueSalt sorgt bei trägen Fischen für mehr Mobilität und Aktivität.
Kurze Bäder in einer erhöhten BlueSalt -Konzentration regen die Schleimhautbildung an, bekämpfen Parasiten und helfen Krankheiten vorzubeugen. Es wird empfohlen, zunächst eine Salzlösung herzustellen, die dann langsam ins Teichwasser eingeleitet und gleichmäßig verteilt wird. Sonst kann es zu Konzentrationsgefällen im Wasser kommen, die zusätzlichen Stress für die Fische bedeuten und ihre Gesundheit gefährden.

Dosierung:
500g – 1000g pro 1.000 Liter als Teichzusatz (max. 4x im Jahr)
max. 3 kg pro 1.000 Liter als Kurzzeitbad

Erhältliche Gebindegrössen 1000g / 3kg / 25kg

BlueSalt

Blue pond salt - For healthy and vital fishes

BlueSalt is a salt mixture especially developped for garden ponds. BlueSalt helps fishes to reduce the load by stress- e.g. after a long transport or if they are settled into a new pond. BlueSalt provides with slow-acting fishes for more mobility and activity. Short baths in an increased BlueSalt concentration stimulate the formation of the mucous membrane, fight parasites and help to prevent from diseases. It is recommended to prepare first a salt solution, which is then discharged slowly into the pond water and is distributed evenly. Otherwise it can come to concentration gradients in the water, which means additional stress for the fishes and will endanger their health.

Dosing:
500g – 1000g (12-25 oz) per 1.000 liters (265 gal) as addition for ponds (max. 4x per year) max. 3 kg (100 oz) per 1.000 liters (265 gal) as short-time-bath

Available quantities: 1000g / 3kg / 25kg

BlueSalt

BlueSalt - Pour des poissons sains et plein de vitalité

BlueSalt est un mélange de sel developpé pour les bassin de jardin. BlueSalt contribue à réduire la charge de stress - par exemple après un long transport ou si ils sont déplacés vers un nouveau bassin. BlueSalt ameliore l'activité et la mobilité des poissons.
Des bains court dans une concentration accrue de BlueSalt stimule la formation de mucus, combats les parasites et aide a prévenir les maladies. Il est recommandé de d'abord faire une saumure, qui est ensuite rejeté dans l'eau de l'étang lentement et uniformément. Sinon, on peut arriver à des gradients de concentration dans l'eau, source de stress pour le poisson et mettre en danger leur santé.

Dosage:
500g - 1000g pour 1.000 litres comme supplement.(maximum 4 fois par an) maximum 3 kg pour 1000 litres en bain court.

Disponible en conditionnement de 1000g / 3kg / 25kg

BlueSalt

BlueSalt - Per pesci sani e in forma

BlueSalt è una miscela salina sviluppata espressamente per laghetti da giardino..
BlueSalt aiuta i pesci a ridurre il carico di stress – p.e. dopo un lungo trasporto o dopo il trasferimento in una nuova sede BlueSalt conferisce ai pesci con mobilità lenta maggiori mobilità e dinamismo. Brevi bagni in un alto concentrato di BlueSalt stimolano la formazione delle mucose, combattono i parassiti e aiutano a prevenire le malattie. Si raccomanda di preparare dapprima la soluzione salina e poi di immetterla nell'acqua del laghetto, distribuendola uniformemente.
Se non si procede in questo modo potrebbe formarsi nell'acqua una concentrazione non uniforme, aumentando lo stress dei pesci e minacciando la loro salute.

Dosaggio:
500-1000 g ogni 1.000 litri da aggiungere all'acqua del laghetto (massimo 4 volte all'anno), massimo 3 kg ogni 1.000 litri per un breve bagno .

Disponibile in condizionamento di 1000g / 3kg / 25kg

BlueSalt

Blue Salt - Para peces sanos y vitales

BlueSalt es una mezcla de sal desarrollada especialmente para estanques .
BlueSalt ayuda a los peces a reducir la carga por stress - ejemplo: después de un largo traslado o por un cambio de estanque.
BlueSalt active la movilidad y actividad de peces poco activos.
Unos baños cortos en una concentración de BlueSalt alta, estimula la formación de la mucosa, limpia parásitos y previene la aparición de otros.... Se recomienda preparar primeramente una disolución de la sal, la cual se aditará lentamente al estante y se distribuirá uniformemente. De lo contrario, puede llegar a gradientes de concentración en el agua, lo que significa una carga adicional para los peces y pone en peligro su salud.

Dosis:
500g- 1000g por 1000 litros como aditivo para el estanque (max. 4 por año) max. 3 kg. Por 1000 litros de agua para baños cortos.

Disponible en acondicionamiento de: 1000g / 3kg / 25kg

ZeoMont

ZeoMont

Filtermedium

ZeoMont ist die Grundlage zu einer gesunden Teich-biologie und Ansiedlung von Bakterien. ZeoMont besteht aus natürlichen Mineralien, welche schnell und effektiv organische Verbindungen im Teich binden. ZeoMont stabilisiert den pH-Wert, bindet und reduziert Schadstoffe im Wasser, entfernt Schwermetalle, Ammonium, Medikamentenrückstände, Pestizide, Gelbstoffe, Trübungen, Proteine, Phosphate, Gerüche und schädliche Bakterien. Stärkt die Abwehrkraft von Fischen. Steigert die Farbbrillanz bei Kois und anderen farbigen Fischen. Beeinflusst das Verdauungssystem von Fischen positiv. Unterstützt den Schlammabbau auf Teichböden, Filter-Reinigungsintervalle werden verlängert.

Dosierung:
2 Messlöffel ZeoMont Pond auf 1000 Liter Teichwasser.

Erhältliche Gebindegrössen 1000ml / 3500ml

ZeoMont

Filtering medium

ZeoMont is the basis to a healthy pond biology and settlement of bacteria. ZeoMont consists of natural minerals, which bind organic compounds in the pond fast and effectively. ZeoMont stabilizes the ph-value, binds and reduces pollunts in the water, removes heavy metals, ammonium, medicine arrears, pesticides, yellow materials, turbidity, proteins, phosphates, smells and harmful bacteria. Strengthens the defence protection of fishes.
Increases the colour brilliance with Kois and other coloured fishes. Influences the fishes' power of resistance positively. Supports mud decomposition on pond grounds and extends filter cleaning intervals.

Dosing:
2 measuring spoons ZeoMont for 1000 liters (265 gal) pond water

Available quantities: 1000ml / 3500ml

ZeoMont

Agent de filtration

ZeoMont est une base biologique pour une eau de bassin saine et gère un bon équilibre avec les bactéries. ZeoMont consiste en minéraux naturels, qui lient des composés biologiques et organiques dans les bassins et qui se forment vite et éfficacement. ZeoMont stabilise la valeur pH, réduit la pollution de l'eau, élimine les métaux lourds tels que l'Ammonium, médicaments, pesticides, matières jaunes, turbidité, protéines, phosphates, odeurs et bactéries nuisibles ; Renforce la protection et les défenses des poissons. Augmente la brillance et la couleur de vos Kois et autres poissons colorés. Influence le pouvoir résistant de vos poissons. Supporte la décomposition du sol de votre bassin et permet d'espacer les nettoyages de votre filtration.

Dosage :
2 cuillère mesure pour 1000 litres d'eau

Disponible en conditionnement de 1000ml / 3500ml

ZeoMont

Materiale filtrante

ZeoMont Pond è fondamentale per una vita sana del laghetto e per l'insediamento di batteri. ZeoMont è costituito da minerali naturali, che legano in modo veloce ed efficace i composti organici del laghetto. ZeoMont Pond stabilizza il valore pH. Lega e riduce elementi inquinanti dell'acqua, allontana i metalli pesanti, l'ammonio, residui di medicinali, pesticidi, sostanze ingiallenti, torpidità, proteine, fosfati, odori e batteri dannosi. Rafforza la resistenza dei pesci. Accresce la brillantezza dei colori dei Koi e degli altri pesci colorati. Influenza positivamente il sistema digestivo dei pesci. Favorisce la decomposizione del fango sul fondo del laghetto e prolunga gli intervalli tra due interventi di pulizia dei filtri.

Dosaggio:
2 misurini di ZeoMont su 1000 litri di acqua del laghetto

Disponibile in condizionamento di 1000ml / 3500ml

ZeoMont

Metodo de filtración

ZeoMont Pond es la base biología de un estanque sano y limpio de bacterias. ZeoMont consta de minerales naturales, que se une a los compuestos orgánicos en los estanques de forma rápida y eficaz. ZeoMont Pond estabiliza el pH; reduce la polución en el agua, elimina los metales pesados, amonio, los restos de medicamentos, pesticidas, materia amarillo, turbidez, proteínas, fosfatos, los olores y las bacterias dañinas.
Refuerza la protección de la defensa de los peces. Aumenta el brillo,el color con el koi y otros peces de colores.
Influye en la resistencia de los peces de forma positiva.
Soporta la descomposición de lodo por razones de estanques y se extiende a los intervalos de limpieza del filtro.

Dosis:
2 cucharas de medir ZeoMont Pond para 1000 litros de agua del estanque.

Disponible en acondicionamiento de: 1000ml / 3500ml

ClearWater

ClearWater

Flüssiges Filtermedium

ClearWater ist ein aus natürlichen Mineralien bestehendes flüssiges Filtermedium, welches schnell und effektiv organische Verbindungen im Teich bindet. ClearWater entfernt Schwermetalle, Ammonium, Medikamentenrückstände, Pestizide, Gelbstoffe, Trübungen, Proteine, Phosphate, Gerüche und schädliche Bakterien.
Stärkt die Abwehrkraft von Fischen.

Anwendung:
Vor Gebrauch min. 30 sec. stark schütteln und sofort danach direkt in die Strömung des Filterrücklaufs zugeben oder über die Oberfläche des Teiches gleichmässig verteilen. Nach der Zugabe kommt es zu einer Wassertrübung welche je nach Wasserbelastung 2 – 12 Stunden anhält. Danach ist das Teichwasser kristallklar.
Die Anwendung sollte alle 3-4 Wochen wiederholt werden.

Dosierung:
100ml auf 300 Liter Teichwasser.

Erhältliche Gebindegrössen 1000 ml / 5000 ml

ClearWater

Liquid filtering medium

ClearWater is a liquid filtering medium, consisting of natural minerals which is able to bind fast and effectively organic compounds in the pond water. ClearWater removes heavy metals, ammonium, medicine arrears, pestizide, yellow materials, turbidity, proteins, phosphates, smells and harmful bacteria. It strengthens the defence protection of fish.

Application:
Before use shake well for 30 sec. and admit immediately thereafter directly into the streaming of the pond. After the addition it comes to a water turbidity which, depending upon water pollution will hold on for 2 – 12 hours.
Afterwards is the pond water crystal clear.
Application should be repeated every 3-4 weeks.

Dosing:
100 ml (3.4 fl oz) to 300 liters (80 gal) pond water

Available quantities: 1000 ml / 5000 ml

ClearWater

Agent de filtration colloïdale

ClearWater est un agent de fitration colloïdale, constitué d'elements mineraux naturels capables de fixés rapidement et efficacement les elements organique de l'eau du bassin ClearWater enléve les métaux lourds, ammonium, residus médicamenteux, pesticide, tanins, protéines, phosphates, odeurs et bacteries nuisibles. Il renforce les protections defensives des poissons.

Utilisation:
Avant utilisation, secouer pendant 30 sec et verser directement dans le courant du bassin Debrancher les écumeurs pendant 1 heure.
Aprés avoir administré ClearWater, un trouble apparait, qui suivant la pollution dans le bassin, peut persisté de 2 a 12 heures.
Aprés disparition du trouble, l'eau sera crystalline.
Utilisation a repeté toutes les 3-4 semaines.

Dosage:
100 ml pour 300 litres d'eau de bassin

Disponible en conditionnement de 1000 ml / 5000 ml

ClearWater

ClearWater è un liquido che agisce come materiale filtrante

E' composto da minerali naturali in grado di legare rapidamente ed efficacemente le particelle organiche presenti nell'acqua del laghetto. ClearWater elimina metalli pesanti, ammonio, residui di medicinali, pesticidi, sostanze ingiallenti, torbidità, proteine, fosfati, odori e batteri dannosi. Accresce le difese naturali dei pesci.

Istruzioni per L'uso:
Prima dell'utilizzo, agitare bene per almeno 30 secondi , poi versare direttamente in vasca, in un punto di flusso elevato o distribuire uniformemente sulla superficie del laghetto. Dopo l'immissione, si crea una leggera torbidità dell'acqua che, a seconda del grado di inquinamento dell'acqua, può durare da 2 a 12 ore. Dopo questo periodo l'acqua sarà cristallina.
Ripetere la somministrazione ogni 3-4 settimane.

Dosaggio:
100 ml ogni 300 litri di acqua del vostro laghetto

Disponibile in condizionamento di 1000 ml / 5000 ml

ClearWater

Método de filtración liquido

ClearWater es un método de filtración líquido, compuesto de minerales naturales que puede dar los compuestos orgánicos al agua del estanque de una forma rápida y efectiva.
ClearWater retira metales pesados, amoniaco, restos de medicinas, pesticidas, materia amarilla, turbiedad, proteínas, fosfatos, olores y bacterias dañinas.
Consolida las defensas de los peces.

Modo de Empleo:
Antes de usar, agitar bien durante 30 segundos y administra inmediatamente en el estanque.
Después de añadirlo el agua se enturbiara, dependiendo de la polución del agua y podrá durar la turbidez entre 2-12 horas.
Pasado este tiempo el agua quedará cristalina.
La dosis deberá repetirse cada 3 o 4 semanas.

Dosis:
100ml para 300 litros de agua del estanque.

Disponible en acondicionamiento de: 1000 ml / 5000 ml

MineralPro®

MineralPro

Mineralsalz für den Teich

In einem künstlich angelegten Gewässer, ohne Zufluss, werden durch Pflanzenwachstum und Bakterientätigkeit ständig Mineralien und Spurenelemente verbraucht. Werden diese nicht regelmäßig zugegeben wachsen Pflanzen schlechter, die Bakterienvielfalt verarmt und die Wasserwerte geraten außerhalb des optimalen Bereichs. Die Folge kann z.B. eine Algenblüte sein. Da es im Gartenteich keine natürlichen Mineralstoffquellen gibt, ist es für einen gesunden Gartenteich wichtig diese verbrauchten Inhaltsstoffe wieder von außen zuzuführen.MineralPro verhilft innerhalb kürzester Zeit zu einem biologischen Gleichgewicht und bietet so einen idealen Lebensraum für Fische, Wasserpflanzen und Kleinstlebewesen. Die biologische Selbstreinigungskraft des Wassers wird unterstützt, das Wachstum schadstoffabbauender Mikroorganismen wird gefördert. MineralPro stellt im Wasser einen pH-Wert von 7,5 bis 8,3 ein und stabilisiert diesen durch Erhöhung der Pufferkapazität.

Dosierung:
100 g MineralPro Pond Pulver pro 1.000 l Teichwasser flächig in den Teich einstreuen.

Erhältliche Gebindegrössen 1000g / 3000g

MineralPro

Mineral salt for the pond

In artificially built waters, without supply, minerals and trace elements are constantly consumed by plant growth and bacteria-activity. If minerals and trace elements are not added regularly, plants grow more badly, bacteria variety become poor and water equivalents get outside of the optimum range. The consequence can be e.g. an algae bloom.Since there are no natural sources of minerals in the garden pond, it is important to add these consumed ingredients from outside. MineralPro helps to biological balance within shortest time and so offers an ideal habitat for fishes, water plants and microorganisms. The biological self-cleaning-power of the water is supported, the growth of the pollutant-reducing microorganisms is stimulated. MineralPro adjusts a pH-value of 7,5 up to 8,3 and stabilizes it by increasing the buffer capacity. Harmful heavy metals are removed from the water by precipitation.

Dosing:
Intersperse 100 g (3.5 oz) MineralPro powder per 1000 liters (265 gal) pond water evenly into the pond.

Available quantities: 1000 g / 3000g

MineralPro

Mineral Sel mineraux pour bassins exterieurs

Dans les eaux artificiellement construites, sans alimentation (entrées), minéraux et oligo-éléments sont constamment consommées par la croissance des plantes et par l'activité des bactéries. Si les minéraux et les oligo-éléments ne sont pas ajoutés régulièrement, les plantes poussent plus mal, la variété des bactéries présentes s'appauvrissent et les paramètres de l'eau ne sont plus optimum. Les conséquences pourraient être, par exemple, une prolifération d'algueComme il n'existe pas de sources naturelles de minéraux dans les bassins, il est important d'ajouter ces éléments. MineralPro aide à l'équilibre biologique rapidement et offre ainsi un habitat idéal pour les poissons, les plantes et les microorganismes de l'eau. L'auto-nettoyage biologique de l'eau est supporté, la croissance des micro-organismes polluant réductrices est stimulée. MineralPro ajuste une valeur de pH de 7,5 à 8,3 et le stabilise en augmentant la capacité de mémoire tampon. Les métaux lourds sont retirés de l'eau par précipitation .

Dosage:
intercaler 100 g MineralPro pour 1000 litres de manière uniforme dans le bassin.

Disponible en conditionnement de 1000g / 300g

MineralPro

Il sale minerale per acqua del laghetto

In acque create artificialmente, senza ricambio,i minerali e gli elementi traccia sono costantemente consumati dalla crescita delle piante e dall'attività dei batteri. Se i minerali e gli elementi traccia non sono regolarmente reintegrati, le piante crescono con difficoltà, la varietà di batteri si impoverisce e i valori dell'acqua non rientrano più nella fascia ottimaleLa conseguenza può essere ad esempio una fioritura di alghe. Poiché nel laghetto non vi è produzione diretta di minerali, è importante per la buona salute del laghetto aggiungere dall'esterno questi ingredienti di consumo. MineralPro aiuta a mantenere l'equilibrio biologico nel più breve tempo e offre quindi un ambiente vitale ideale per pesci, piante acquatiche e microrganismi. Viene rafforzata la capacità biologica di autopulitura dell'acqua e stimolata la crescita di microrganismi che riducono gli agenti inquinanti. MineralPro crea nell'acqua un valore di pH da 7,5 a 8,3 e lo stabilizza elevando la capacità tampone. I metalli pesanti dannosi sono eliminati con la precipitazione.

Dosaggio:
Distribuire uniformemente 100 g di polvere MineralPro ogni 1000 litri di acqua del laghetto.

Disponibile in condizionamento di 1000g / 3000g

MineralPro

Sales minerales para agua del estanque

En las aguas artificialmente fabricadas, sin entrada de fuente de alimentación, minerales y oligoelementos, los cuales son consumidos constantemente por el crecimiento de las plantas y por las bacterias. Si los minerales y oligoelementos que no se añaden regularmente, las plantas crecen peor, la variedad de las bacterias se empobrece y los equivalentes de agua quedan fuera del rango óptimo.
La consecuencia puede ser por ejemplo: un crecimiento de algas. Dado que no existen fuentes naturales de minerales en el estanque del jardín, es importante añadir estos ingredientes consumidos desde el exterior. MineralPro ayuda al equilibrio biológico en menor tiempo y por lo tanto ofrece un hábitat ideal para los peces ,las plantas acuáticas y microorganismos. La fuerza biológica de auto-limpieza del agua es compatible, el crecimiento de los contaminantes reduce la estimulación de microorganismos. MineralPro ajusta el valor de pH entre 7,5 a 8,3 y lo estabiliza, incrementando la capacidad de buffer. Los metales pesados son eliminados del agua por precipitación.

Dosis:
Mezclar 100gr de MineralPro Pond polvo por cada 1000 litros de agua del estanque. Espolvorear uniformemente.

Disponible en acondicionamiento de: 1000g / 3000g

kH-Plus

kH-Plus

Zur effektiven Erhöhung der Karbonathärte

kH-Plus erhöht sofort die Karbonathärte. Die Karbonathärte sollte im Teich über 5°dkH (°deutsche Karbonathärte) bzw. 8,9° TAC (°franz. Härte) liegen. Die Karbonathärte spiegelt das Säurebindevermögen des Wassers wider und stabilisiert den pH-Wert im Teich. Ein zu geringer kH-Wert kann zum pH-Sturz führen. Besonders in Fischhälterungsanlagen oder Teichen mit hohem Fischbesatz kann es durch biologische Zersetzungsprozesse zu einem Abfall des kH-Wertes kommen.

Anwendung:
Die abgewogene Dosis gleichmäßig auf die Teichoberfläche streuen. Eine kurzfristige Trübung im Wasser ist möglich. Nicht direkt auf Pflanzen streuen. Die Filter- und UV-Geräte können in Betrieb bleiben. Grössere kH-Wert Anhebungen sollten über mehrere Tage erfolgen !

Dosierung:
100g kH-Plus erhöhen die Karbonathärte um 3,6°dkH (6,4°TAC) pro 1000 Liter Teichwasser

Erhältliche Gebindegrössen 1000 g / 3000 g

kH-Plus

For effective increase of the carbonate hardness

kH-Plus increases immediately the carbonate hardness. The carbonate hardness in the pond should be over 5° dkH (°German carbonate hardness) rsp. 8,9° TAC (°French carbonate hardness). The carbonate hardness reflects the acid bonding capacity of the water and stabilizes the pH-value in the pond. A too small kH-value can lead to a pH-drop. Particularly in fish cultivation facilities or ponds with high fish trimming it can lead to a drop of the ph-value caused by biological decomposition process.

Application:
Intersperse the weighed out dose evenly on the pond surface. A short-time turbidity in the water is possible. Do not intersperse directly on plants. The filter and UV-devices can remain in operation. Larger kH-value increases should take place over several days !

Dosing:
100g (3.5 oz) kH-Plus increase the carbonate hardness by 3,6° dkH (6,4°TAC) per 1000 liters (265 gal) pond water.

Available quantities: 1000 g / 3000 g

kH-Plus

Pour une augmentation efficace de la dureté carbonatée

kH-Plus augmente immediatement la dureté carbonatée. La dureté carbonatée doit être dans le bassin, au-dessus de 5° dKH (° de dureté allemande) et de 8,9 ° TAC (° de dureté francais). La dureté carbonatée reflète la capacité de liaison d'acide de l'eau et stabilise le pH dans l'aquarium. Un trop faible valeur kH-valeur peut conduire à la chute du pH. Surtout dans un bassin avec beaucoup de poissons, les processus de décomposition biologique peuvent conduire a une chute de la valeur PH.

Utilisation:
Disperser la dose mesuréea la surface du bassin. Un trouble de l'eau de courte durée est possible. Ne pas utiliser directement sur les plantes. Les filtres UV et des unités peut rester en fonctionnement. Les grandes augmentation de valeur kH devront prendre place sur plusieurs jours!

Dosage:
100g kH-Plus augmente la dureté carbonatée de 3,6° dkH (6,4°TAC) pour 1000 litres de bassin.

Disponible en conditionnement de 1000 g / 3000 g

kH-Plus

Per un efficace incremento della durezza del carbonato

kH-Plus incrementa immediatamente la durezza del carbonato. La durezza del carbonato nel laghetto dovrebbe essere sopra i 5° dkH (° durezza tedesca del carbonato) o i 8,9 TAC (° durezza francese). La durezza del carbonato riflette la capacità acida di legame dell'acqua e stabilizza il valore del pH dell'acqua. Un valore troppo basso del kH può portare ad una caduta del valore del pH. Soprattutto negli impianti di allevamento dei pesci o nei laghetti con una elevata densità di pesci, vi può essere una caduta del valore del kH causata da processi biologici di decomposizione.

Utilizzo:
Distribuire uniformemente sulla superficie del laghetto la quantità dosata. E' possibile che si verifichi una temporanea torbidità dell'acqua. Non spargere direttamente sulle piante. I dispositivi di filtraggio e UV possono restare in funzione Variazioni maggiori del valore kH dovrebbero essere ottenute in più giorni.

Dosaggio:
100 g di kH-Plus aumentano la durezza di 3,6° dkH (6,4° TAC) per 1000 litri di acqua del laghetto

Disponibile in condizionamento di 1000 g / 3000 g

kH-Plus

Para el aumento efectivo de los carbonatos

kH-Plus aumenta inmediatamente los carbonatos. Los carbonatos en un estanque deben ser superiores a 5º dkH (ºdureza de carbonatos alemanes) rsp. 8,9º TAC (º de dureza de carbonatos franceses). La dureza de carbonato refleja la capa cidad de unión de la ácidez del agua y estabiliza el valor del pH en el acuario. Un valor de kH muy bajo puede desplomar el pH. Particularmente, un recorte grande de la cantidad de pez en una instalación o estanque puede causar una caida del valor de pH debido al proceso de descomposición biológica.

Modo de empleo:
Espolvorear la dosis de manera uniforme sobre la superficie del acuario. Es posible que se genere turbidez durante un periodo corto de tiempo. No espolvorear sobre las plantas. Filtros y dispositivos UV pueden estar en funcionamiento. Para un mayor incremento del kH se necesitaran varios días.

Dosis:
100g kH-Plus Pond incrementa los carbonatos en 3,6º dkH (6,4ºTAC) para 1000 litros de acua del estanque.

Disponible en acondicionamiento de: 1000 g / 3000 g

GH-Plus

GH-Plus

Zur effektiven Erhöhung der Gesamthärte

GH-Plus erhöht sofort die Gesamthärte. Die Gesamthärte sollte im Teich 5 °dGH nicht unterschreiten.
Die GH-Härtebildner werden im Teich biologisch verbraucht und sollten deshalb ergänzend zugeführt werden.
GH-Plus erhöht die Gesamthärte im Teichwasser in einer für Flora und Fauna sofort verfügbaren Form.

Anwendung:
Die abgewogene Dosis gleichmäßig auf die Teichoberfläche streuen. Eine kurzfristige Trübung im Wasser ist möglich. Nicht direkt auf Pflanzen streuen. Die Filter- und UV-Geräte können in Betrieb bleiben. Grössere GH-Wert Anhebungen sollten über mehrere Tage erfolgen !

Dosierung:
100g GH-Plus Pond erhöhen die Gesamthärte um 3° dGH pro 1000 Liter Teichwasser.

Erhältliche Gebindegrössen 1000g / 3000g

GH-Plus

For effective increase of the total hardness

GH-Plus immediately increases the total hardness.
The total hardness in the pond should not fall below 5° dGH.

The GH- hardness components are biologically consumed and therefore should be added supplementary. GH-Plus increases the total hardness of the pond water in an immediately available form for flora and fauna.

Application:
Intersperse the weighed out dose evenly on the pond surface. A short-time turbidity in the water is possible. Do not intersperse directly on plants. Filter and UV-devices can remain in operation. Larger GH-value increases should take place over several days !

Dosing:
100g (3.5 oz) GH-Plus increase the total hardness by 3° dGH per 1000 liters (265 gal) pond water.
.

Available quantities: 1000 g / 3000g

GH-Plus

Pour une augmentation efficace de la dureté totale

La dureté totale ne devrait pas chuté en dessous de 5° dGH.
Les composants de dureté totale sont consommé biologiquement et doivent donc être ajoutée en supplement.

GH-Plus augmente la dureté totale de l'eau du bassin sous une forme immédiatement utilisable pour la faune et la flore.

Utilisation:
Diseminer la dose uniformément sur la surface du bassin. Un trouble de l'eau de courte durée est possible. Ne pas utiliser directement sur les plantes. Les filtres UV et des unités peut rester en fonctionnement. Les grandes augmentations de valeur GH devront prendre place sur plusieurs jours!

Dosage:
100g de GH-Plus augmente la dureté totale de 3° dGH pour 1000 litres d'eau de bassin.

Disponible en conditionnement de 1000 g / 3000 g

GH-Plus

Per un efficace incremento della durezza totale

GH-Plus incrementa immediatamente la durezza totale.
La durezza totale dell'acqua del laghetto non dovrebbe scendere sotto i 5° dGH.

I componenti di durezza GH si consumano biologicamente in acqua e quindi dovrebbero essere reintegrati. GH-Plus incrementa la durezza totale dell'acqua del laghetto in una forma immediatamente disponibile per la flora e la fauna.

Utilizzo:
Distribuire uniformemente sulla superficie del laghetto la quantità dosata. E' possibile che si verifichi una momentanea torbidità dell'acqua. Non spargere direttamente sulle piante. I dispositivi di filtraggio e ultravioletti possono restare in funzione. Variazioni maggiori del valore GH dovrebbero essere ottenute in più giorni.

Dosaggio
100 g di GH-Plus incrementano la durezza totale di 3° dgH per 1000 litri di acqua.

Disponibile in condizionamento di 1000g / 3000g

GH-Plus

Para el incremento efectivo de la dureza total

GH-Plus Pond incrementa inmediatamente la dureza total.
La dureza total en un estanque no debe estar por debajo de 5ºdGH.

Los componentes de GH- dureza son consumidos biológicamente y deben ser añadidos complementariamente. GH-Plus incrementa la dureza total del agua del acuario inmediatamente quedando a disposición de la flora y fauna.

Modo de empleo:
Espolvorear la dosis de manera uniforme sobre la superficie del estanque. Es posible que se genere turbidez durante un periodo corto de tiempo. No espolvorear sobre las plantas. Filtros y dispositivos UV pueden estar en funcionamiento. Para un mayor incremento del GH se necesitaran varios días.

Dosis:
100g GH-Plus Pond incrementa la dureza total en 3ºdGH por cada 1000 litros de agua del acuario.

Disponible en acondicionamiento de: 1000g / 3000g

pH-Minus

pH-Minus

For the effective decrease oft he pH-value

pH-Minus decreases quickly high (basic) pH-values. Starting from a pH-value of 9 ammonia is formed in ponds. pH-Minus helps immediately during acute ammonia poisoning. By pH-Minus the pH value is not stabilized – therefore we recommend the usage of MineralPro after the pH-value has been decreased.

Application:
Intersperse the weighed out dose evenly on the pond surface. A short-time turbidity in the water is possible. Do not intersperse directly on plants. The filter and UV-devices can remain in operation. Larger GH-value increases should take place over several days !
Caution: fast pH-value changes lead to a health risk for fishes and other water organisms ! The pond water values should not sink more than 1 pH per day.
Please check the pH-value of the water regularly and decrease the pH-value only very slowly.

Dosing:
10 g (0,35 oz) increase the pH-value by 0,1 per 1000 liters (265 gal) pond water.

Available quantities: 1000 g / 3000 g

pH-Minus

Per un'efficace riduzione del valore del pH

pH-Minus riduce velocemente i valori (basici) elevati. A partire da un valore pH 9 si ha la formazione di ammoniaca nel laghetto. pH-Minus aiuta immediatamente in caso di avvelenamento acuto per ammoniaca. Con pH-Minus il valore del pH non è stabilizzato, per tal motivo si raccomanda l'uso di MineralPro Pond dopo che il valore del pH è stato ridotto.

Utilizzo:
Distribuire uniformemente sulla superficie del laghetto la quantità dosata. E' possibile che si verifichi una momentanea torbidità dell'acqua. Non spargere direttamente sulle piante. I dispositivi di filtraggio e ultravioletti possono restare in funzione. Variazioni maggiori del valore pH dovrebbero essere ottenute in più giorni.
Attenzione variazioni veloci dei valori di pH mettono in pericolo la salute dei pesci e degli altri organismi acquatici. I valori dell'acqua del laghetto non dovrebbero scendere di oltre 1 punto pH al giorno. Controllare quindi regolarmente il valore pH dell'acqua durante l'utilizzo e far scendere il valore pH solo molto lentamente.

Dosaggio:
10 g riducono il valore pH di 0,1 per 1000 litri d'acqua

Disponibile in condizionamento di 1000 g / 3000 g

pH-Minus

Zur effektiven Senkung des pH-Wertes

pH-Minus senkt schnell hohe (basische) pH-Werte. Ab einem pH-Wert von 9 wird im Teichen Ammoniak gebildet. pH-Minus hilft sofort bei akuter Ammoniakvergiftung. Durch pH-Minus wird der pH-Wert nicht stabilisiert – dafür empfehlen wir nach dem pH-Wert-Senken den Einsatz von MineralPro.

Anwendung:
Die abgewogene Dosis gleichmäßig auf die Teichoberfläche einstreuen. Eine kurzfristige Trübung im Wasser ist möglich. Nicht direkt auf Pflanzen streuen. Die Filter- und UV-Geräte können in Betrieb bleiben. Grössere pH-Wert Änderungen sollten über mehrere Tage erfolgen !
Achtung schnelle pH-Wert Veränderungen führen zu einer Gesundheits-gefährdung bei Fischen und anderen Wasserorganismen!
Die Werte des Teichwassers sollten pro Tag nicht mehr als 1 pH sinken. Kontrollieren Sie daher bei der Anwendung regelmäßig den pH-Wert des Wassers und senken den pH-Wert nur sehr langsam.

Dosierung:
10 g senken den pH-Wert um 0,1 pro 1000 Liter Teichwasser.

Erhältliche Gebindegrössen 1000 g / 3000 g

pH-Minus

Pour une diminution efficace de la valeur pH

PH-Minus diminue les valeurs pH trop importante immediatement. A un pH de 9 l'ammoniac se forme dans l'étangs. PH-Minus aidera immédiatement en cas d'intoxication aiguë a l'ammoniac. Avec pH-Minus la valeur pH n'est pas stablisée - donc nous recommandons l'utilisation de MineralPro Pond aprés que la valeur pH est était reduite.

Utilisation:
Diseminer la dose uniformément sur la surface du bassin. Un trouble de l'eau de courte durée est possible. Ne pas utiliser directement sur les plantes. Les filtres UV et des unités peut rester en fonctionnement. Les grandes variations de pH devrait se dérouler sur plusieurs jours! **Notez** les changements rapides du pH peuvent provoquer un danger pour la santé des poissons et autres espèces aquatiques!
Les valeurs de l'eau du bassin ne devrait pas decendre de plus de 1 point pH par jour. Vérifier régulièrement, lors de l'utilisation, le pH de l'eau et ne réduire la valeur du pH que très lentement.

Dosage:
10g pour 1000 litres diminue la valeur pH de 0,1.

Disponible en conditionnement de 1000 g / 3000 g

pH-Minus

Efectivo para bajar el valor del pH

PH-Minus disminuye rápidamente (básico) valores de pH . A partir de un valor de pH de 9 se forma amoníaco en los estanques. pH-Minus ayuda inmediata en casos de envenenamiento agudo de amoniaco. Con pH-Minus Pond el valor del pH no se estabiliza - por lo que recomendamos el uso de MineralPro Pond después de que el valor del pH se ha reducido.

Modo de empleo:
Espolvorear la dosis de manera uniforme sobre la superficie del estanque. Es posible que se genere turbidez durante un periodo corto de tiempo. No espolvorear sobre las plantas. Filtros y dispositivos UV pueden estar en funcionamiento. Para un mayor incremento del GH se necesitaran varios días.
Precaución: Los cambios rápidos del valor de pH genera un alto riesgo para los peces y otros organismos. No se debe cambiar más de 1 grado al día. Revisar el valor de pH con frecuencia y bajarlo muy despacio.

Dosis:
10 g incrementan el valor de pH en 0,1 por cada 1000 litros de agua.

Disponible en acondicionamiento de: 1000 g / 3000 g

REEF OCTOPUS®

OCTOPUS®

REEF OCTOPUS®

Grotech Aquarientechnik GmbH ist Exklusivimporteur der Marke ReefOctopus in Europa.
Grotech Aquarientechnik GmbH is sole distributor of ReefOctopus products in Europe.

Eiweißabschäumer / Kalkwassermischer

Proteinskimmer / Kalkwasser stirrer

Écumeur de protéines / Agitateur pour la d`eau de chaux

Schiumatoi di proteine / Kalkwasser mixer

Skimmer / Batidora para la producción de Kalkwasser

Alle Angaben gelten als Zirka-Angaben und sind keine zugesicherte Eigenschaft.
Abbildungen von Produkten und Verpackungen können vom Original abweichen. Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.

All information are listed as approximate only and are not warranted characteristics.
Pictures of products and packaging may differ from the original. Subject to changes. Misprints and possible errors excepted.

REEF OCTOPUS®

NS - 80

NS-80 - Innenabschäumer

NS-80 Abschäumer - 80 l
Einhängeabschäumer, Resun SP-500 5W
Min. Wasserstand 200mm
Baugröße (lxbxh) 100 x 60 x 280 mm

NS-80 - Inside skimmer

NS-80 skimmer - 80 l
Inset skimmer, Resun SP-500 5W
Min. water level 200mm
Construction size (lxwxh) 100 x 60 x 280 mm

NS-80 - Écumeur intérieur

NS-80 écumeur - 80 l
écumeur intérieur , Resun SP-500 5W
Min. Niveau d'eau requis 200 mm
Dimension (lxwxh) 100 x 60 x 280 mm

NS-80 - Schiumatoio interno

NS-80 Skimmer interno - 80 l
Filtro de inserción, Resun SP-500 5W
Niveau d' requis di UCE 200 mm
Grandezza costruzione: (lxaxa) 100 x 60 x 280 mm

NS-80 - Skimmer interno

NS-80 Skimmer interno - 80 l
Filtro de inserción, Resun SP-500 5W
Nivel del agua requerido 200 mm
Medidas de fabricación: (lxaxa) 100 x 60 x 280 mm

BH-90

BH-90 - Einhänge-Außen-Abschäumer

BH-90 Abschäumer - 500 l
Einhängeabschäumer, OTP-1000S / 13W

BH-90 - Hang on the back skimmer

BH-90 skimmer - 500 l
Inset skimmer, OTP-1000S / 13W

BH-90 - Écumeur à poser sur l'arrière

BH-90 écumeur - 500 l
écumeur intérieur , OTP-1000S / 13W

BH-90 - L' schiumatoio appeso

BH-90 Skimmer appeso- 500 l
Filtro de inserción, OTP-1000S / 13W

BH-90 - Skimmer de mochila

BH-90 Skimmer de mochila - 500 l
Filtro de inserción, OTP-1000S / 13W

REEF OCTOPUS®

ReefOctopus RO-PS-intern

RO-PS- XXXX int. - Abschäumer für den Filtersumpf

Selbstsauger, somit keine weitere Beschickungspumpe erforderlich.

PS-1000int. bis 600 l
Pumpe HY-1000S mit Nadelrad / 15W
Lufteinzug 350 - 500l/h / Wasserstand 13 cm erforderlich.
Grösse 270 x 190 x 500mm

PS-2000int. bis 1.500 l
Pumpe HY-2000S mit Nadelrad / 25W
Lufteinzug 1000 - 1200 l/h / Wasserstand 21 cm erforderlich.
Grösse 320 x 210 x 560mm

PS-3000int. bis 2.000 l
Pumpe HY-3000S mit Nadelrad / 35W
Lufteinzug 1200 - 1500 l/h / Wasserstand 23 cm erforderlich.
Grösse 370 x 240 x 600mm

RO-PS- XXXX int. - for the filter sump.

Self-suction unit, thus no further dosing pump will be necessary.

PS-1000int. up to 600 liters
HY-1000S with needle wheel (pin wheel) / 15W.
Air suction 350 - 500l/h / Required water level 13 cm
Size 270 x 190 x 500mm (lxwxh)

PS-2000int. up to 1.500 liters
HY-2000S with needle wheel (pin wheel) / 25W
Air suction 1000 - 1200 l/h / Required water level 21 cm
Size 320 x 210 x 560mm (lxwxh)

PS-3000int. up to 2.000 liters
HY-3000S with needle wheel (pin wheel) / 35W
Air suction 1200 - 1500 l/h / Required water level 23 cm
Size 370 x 240 x 600mm (lxwxh)

RO-PS- XXXX int. - pour filtre à décantation

Systéme a suction automatique, la pompe de dosage n'est plus necessaire.

PS-1000int. Ecumeur jusuq'a 600 litres
HY-1000S avec turbine à picozs / 15W
quantité d'air 350 - 500 l/h / Niveau d'eau requis 13 cm
Dimension 270 x 190 x 500mm (lxwxh)

PS-2000int. Ecumeur jusuq'a 1.500 litres
HY-2000S avec turbine à picozs / 25W
Quantité d'air 1000 - 1200 l/h / Niveau d'eau requis 21 cm
Dimension 320 x 210 x 560mm (lxwxh)

PS-3000int. Ecumeur jusuq'a 2.000 litres
HY-3000S avec turbine à picozs / 35W
Quantité d'air 1200 - 1500 l/h / Niveau d'eau requis 23 cm
Dimension 370 x 240 x 600mm (lxwxh)

RO-PS- XXXX int. - per il pozzetto del filtro.

Systéme un automatique di aspirazione, la pompe de dosage n' est più necessaire.

PS-1000int. Schiumatoi fino a 600 litri
HY-1000S con ago rotella (rotella del perno) / 15W .
Quantità d' aria - 500l/h / Niveau d' requis di UCE 13 cm
Formati 270 x 190 x 500mm (lxwxh).

PS-2000int. Schiumatoi a 1.500 litri
HY-2000S con ago rotella (rotella del perno) / 25W
Quantità d' aria 1000 - 1200 l/h / Niveau d' requis di UCE 21 cm
Dimensione 320 x 210 x 560mm (lxwxh)

PS-3000int. Schiumatoi fino a 2.000 litri
HY-3000S con ago rotella (rotella del perno) / 35W
Quantità d' aria 1200 - 1500 l/h / Niveau d' requis di UCE 23 cm
Dimensione 370 x 240 x 600mm (lxwxh)

RO-PS- XXXX int. - para el colector de aceite del filtro.

la unidad de la Uno mismo-succión, así ninguna otra bomba será necesaria.

PS-1000int. hasta 600 litros
HY-1000S con aguja rueda (rueda del perno)/15W
Succión del aire - 500l/h / Nivel del agua requerido 13 cm.
Tamaño 270 x 190 x 500mm (lxwxh).

PS-2000int. hasta 1.500 litros
HY-2000S con turbina a picozs / 25W
Succión del aire 1000 - las 1200 l/h / Nivel del agua requerido 21 cm.
Dimensión 320 x 210 x 560mm (lxwxh)

PS-3000int. hasta 2.000 litros
HY-3000S con turbina a picozs / 35W
Succión del aire 1200 - las 1500 l/h / Nivel del agua requerido 23 cm.
Dimensión 370 x 240 x 600mm (lxwxh)

REEF OCTOPUS®

ReefOctopus SSS-intern

SSS- XXXX int. - Abschäumer für den Filtersumpf

Selbstsauger, somit keine weitere Beschickungspumpe erforderlich.

SSS-1000int. bis 600 l
Pumpe HY-1000S mit Nadelrad / 15W
Lufteinzug 350 - 500l/h / Wasserstand 13 cm erforderlich.
Grösse 250 x 220 x 480mm

SSS-2000int. bis 1.500 l
Pumpe HY-2000S mit Nadelrad / 25W
Lufteinzug 1000 - 1200 l/h / Wasserstand 21 cm erforderlich.
Grösse 280 x 250 x 610mm

SSS-3000int. bis 2.000 l
Pumpe HY-3000S mit Nadelrad / 35W
Lufteinzug 1200 - 1500 l/h / Wasserstand 23 cm erforderlich.
Grösse 310 x 270 x 620mm

SSS- XXXX int. - for the filter sump.

Self-suction unit, thus no further dosing pump will be necessary.

SSS-1000int. up to 600 liters
HY-1000S with needle wheel (pin wheel) / 15W.
Air suction 350 - 500l/h / Required water level 13 cm
Size 250 x 220 x 480mm (lxwxh)

SSS-2000int. up to 1.500 liters
HY-2000S with needle wheel (pin wheel) / 25W
Air suction 1000 - 1200 l/h / Required water level 21 cm
Size 280 x 250 x 610mm (lxwxh)

SSS-3000int. up to 2.000 liters
HY-3000S with needle wheel (pin wheel) / 35W
Air suction 1200 - 1500 l/h / Required water level 23 cm
Size 310 x 270 x 620mm (lxwxh)

SSS- XXXX int. - pour filtre à décantation

Systéme a suction automatique, la pompe de dosage n'est plus necessaire.

SSS-1000int. Ecumeur jusuq'a 600 litres
HY-1000S avec turbine à picozs / 15W
quantité d'air 350 - 500 l/h / Niveau d'eau requis 13 cm
Dimension 250 x 220 x 480mm (lxwxh)

SSS-2000int. Ecumeur jusuq'a 1.500 litres
HY-2000S avec turbine à picozs / 25W
Quantité d'air 1000 - 1200 l/h / Niveau d'eau requis 21 cm
Dimension 280 x 250 x 610mm (lxwxh)

SSS-3000int. Ecumeur jusuq'a 2.000 litres
HY-3000S avec turbine à picozs / 35W
Quantité d'air 1200 - 1500 l/h / Niveau d'eau requis 23 cm
Dimension 310 x 270 x 620mm (lxwxh)

SSS- XXXX int. - per il pozzetto del filtro.

Systéme un automatique di aspirazione, la pompe de dosage n' est più necessaire.

SSS-1000int. Schiumatoi fino a 600 litri
HY-1000S con ago rotella (rotella del perno) / 15W .
Quantità d' aria - 500l/h / Niveau d' requis di UCE 13 cm
Formati 250 x 220 x 480mm (lxwxh).

SSS-2000int. Schiumatoi a 1.500 litri
HY-2000S con ago rotella (rotella del perno) / 25W
Quantità d' aria 1000 - 1200 l/h / Niveau d' requis di UCE 21 cm
Dimensione 280 x 250 x 610mm (lxwxh)

SSS-3000int. Schiumatoi fino a 2.000 litri
HY-3000S con ago rotella (rotella del perno) / 35W
Quantità d' aria 1200 - 1500 l/h / Niveau d' requis di UCE 23 cm
Dimensione 310 x 270 x 620mm (lxwxh)

SSS- XXXX int. - para el colector de aceite del filtro.

la unidad de la Uno mismo-succión, así ninguna otra bomba será necesaria.

SSS-1000int. hasta 600 litros
HY-1000S con turbina a picozs /15W
Succión del aire - 500l/h / Nivel del agua requerido 13 cm.
Tamaño 250 x 220 x 480mm (lxwxh).

SSS-2000int. hasta 1.500 litros
HY-2000S con turbina a picozs / 25W
Succión del aire 1000 - las 1200 l/h / Nivel del agua requerido 21 cm.
Dimensión 280 x 250 x 610mm (lxwxh)

SSS-3000int. hasta 2.000 litros
HY-3000S con turbina a picozs / 35W
Succión del aire 1200 - las 1500 l/h / Nivel del agua requerido 23 cm.
Dimensión 310 x 270 x 620mm (lxwxh)

REEF OCTOPUS®

ReefOctopus XP-intern

XP- XXXX int. - Kegelabschäumer für den Filtersumpf

Selbstsauger, somit keine weitere Beschickungspumpe erforderlich.

XP-1000int. bis 600 l
Pumpe HY-1000S mit Nadelrad / 15W
Lufteinzug 350 - 500l/h / Wasserstand 13 cm erforderlich.
Grösse 240 x 210 x 480mm

XP-2000int. bis 1.500 l
Pumpe HY-2000S mit Nadelrad / 25W
Lufteinzug 1000 - 1200 l/h / Wasserstand 21 cm erforderlich.
Grösse 310 x 230 x 560mm

XP-3000int. bis 2.000 l
Pumpe HY-3000S mit Nadelrad / 35W
Lufteinzug 1200 - 1500 l/h / Wasserstand 23 cm erforderlich.
Grösse 360 x 320 x 570mm

XP- XXXX int. - Cone Skimmer for the filter sump

Self-suction unit, thus no further dosing pump will be necessary.

XP-1000int. up to 600 liters
HY-1000S with needle wheel (pin wheel) / 15W.
Air suction 350 - 500l/h / Required water level 13 cm
Size 240 x 210 x 480mm (lxwxh)

XP-2000int. up to 1.500 liters
HY-2000S with needle wheel (pin wheel) / 25W
Air suction 1000 - 1200 l/h / Required water level 21 cm
Size 310 x 230 x 560mm (lxwxh)

XP-3000int. up to 2.000 liters
HY-3000S with needle wheel (pin wheel) / 35W
Air suction 1200 - 1500 l/h / Required water level 23 cm
Size 360 x 320 x 570mm (lxwxh)

XP- XXXX int. - Cone Ecumeur pour filtre à décantation

Systéme a suction automatique, la pompe de dosage n'est plus necessaire.

XP-1000int. Ecumeur jusuq'a 600 litres
HY-1000S avec turbine à picozs / 15W
quantité d'air 350 - 500 l/h / Niveau d'eau requis 13 cm
Dimension 240 x 210 x 480mm (lxwxh)

XP-2000int. Ecumeur jusuq'a 1.500 litres
HY-2000S avec turbine à picozs / 25W
Quantité d'air 1000 - 1200 l/h / Niveau d'eau requis 21 cm
Dimension 310 x 230 x 560mm (lxwxh)

XP-3000int. Ecumeur jusuq'a 2.000 litres
HY-3000S avec turbine à picozs / 35W
Quantité d'air 1200 - 1500 l/h / Niveau d'eau requis 23 cm
Dimension 360 x 320 x 570mm (lxwxh)

XP- XXXX int. - Cone schiumatoio per il pozzetto del filtro.

Systéme un automatique di aspirazione, la pompe de dosage n' est più necessaire.

XP-1000int. Schiumatoi fino a 600 litri
HY-1000S con ago rotella (rotella del perno) / 15W .
Quantità d' aria - 500l/h / Niveau d' requis di UCE 13 cm
Formati 240 x 210 x 480mm (lxwxh).

XP-2000int. Schiumatoi a 1.500 litri
HY-2000S con ago rotella (rotella del perno) / 25W
Quantità d' aria 1000 - 1200 l/h / Niveau d' requis di UCE 21 cm
Dimensione 310 x 230 x 560mm (lxwxh)

XP-3000int. Schiumatoi fino a 2.000 litri
HY-3000S con ago rotella (rotella del perno) / 35W
Quantità d' aria 1200 - 1500 l/h / Niveau d' requis di UCE 23 cm
Dimensione 360 x 320 x 570mm (lxwxh)

XP- XXXX int. - Cono Espumador - para filtro a decantación

la unidad de la Uno mismo-succión, así ninguna otra bomba será necesaria.

XP-1000int. hasta 600 litros
HY-1000S con turbina a picozs /15W
Succión del aire - 500l/h / Nivel del agua requerido 13 cm.
Tamaño 240 x 210 x 480mm (lxwxh).

XP-2000int. hasta 1.500 litros
HY-2000S con turbina a picozs / 25W
Succión del aire 1000 - las 1200 l/h / Nivel del agua requerido 21 cm.
Dimensión 310 x 230 x 560mm (lxwxh)

XP-3000int. hasta 2.000 litros
HY-3000S con turbina a picozs / 35W
Succión del aire 1200 - las 1500 l/h / Nivel del agua requerido 23 cm.
Dimensión 360 x 320 x 570mm (lxwxh)

REEF OCTOPUS®

ReefOctopus RPS-extern

RPS- XXXX EXT

Durch die Bauweise mit externer Beschickungspumpe bzw. Bypass der Hauptpumpe sind die ReefOctopus RPS für den Einsatz im, sowie außerhalb des Filtersumpfes geeignet.

RPS-6000EXT bis 3.000 l
Pumpe HY-5000S mit Nadelrad / 45W
Lufteinzug 2100 l/h
Grösse 515 x 430 x 730mm

RPS-7000EXT bis 5.000 l
Pumpe HY-10.000S mit Nadelrad / 95W
Lufteinzug 4000 l/h
Grösse 620 x 600 x 830mm

RPS-9000EXT bis 10.000 l
Pumpe 2x HY-10.000S mit Nadelrad / 2x 95W
Lufteinzug 9000 l/h
Grösse 820 x 780 x 1100mm

RPS- XXXX EXT

Due to the construction with external filling pump resp. bypass of the main pump, the ReefOcopus RPS are suitable for the use inside as well as outside the filter sump.

RPS-6000EXT up to 3.000 liters
HY-5000S with needle wheel (pin wheel) / 45W.
Air suction 2100 l/h
Size 515 x 430 x 730mm (lxwxh)

RPS-7000EXT up to 5.000 liters
HY-10.000S with needle wheel (pin wheel) / 95W
Air suction 4000 l/h
Size 620 x 600 x 830mm (lxwxh)

RPS-9000EXT up to 10.000 liters
2x HY-10.000S with needle wheel (pin wheel) / 2x 95W
Air suction 9000 l/h
Size 820 x 780 x 1100mm (lxwxh)

RPS- XXXX EXT

Grâce a la construction avec une pompe de remplissage extérieur et bypass de la pompe principale, le ReefOctopus RPS est utilisable a l'intérieur comme a l'extérieur d'un filtre a décantation.

RPS-6000EXT - Ecumeur jusuq'a 3.000 litres
HY-5000S avec turbine à picozs / 45W
quantité d'air 2100 l/h
Dimension 515 x 430 x 730mm (lxwxh)

RPS-7000EXT - Ecumeur jusuq'a 5.000 litres
HY-10.000S avec turbine à picozs / 95W
Quantité d'air 4000 l/h
Dimension 620 x 600 x 830mm (lxwxh)

RPS-9000EXT Ecumeur jusuq'a 10.000 litres
2x HY-10.000S avec turbine à picozs / 2x 95W
Quantité d'air 9000 l/h
Dimension 820 x 780 x 1100mm (lxwxh)

RPS- XXXX EXT

Grazie alla costruzione con una pompa di riempimento esterno e derivazione della pompa principale, la RPS ReefOctopus è utilizzabile a l' interno come a l' esterno d' un filtro ha decantazione.

RPS-6000EXT - Schiumatoi fino a 3.000 litri
HY-5000S con ago rotella (rotella del perno) / 45W .
Quantità d' aria - 2100 l/h
Formati 515 x 430 x 730mm (lxwxh).

RPS-7000EXT Schiumatoi a 5.000 litri
HY-10.000S con ago rotella (rotella del perno) / 95W
Quantità d' aria 4000 l/h
Dimensione 620 x 600 x 830mm (lxwxh)

RPS-9000EXT Schiumatoi fino a 10.000 litri
2x HY-10.000S con ago rotella (rotella del perno) / 2x 95W
Quantità d' aria 9000 l/h
Dimensione 820 x 780 x 1100mm (lxwxh)

RPS- XXXX EXT

Debido a su construcción con una bomba externa de rellenado por medio de un desvío de la bomba principal, los RPS de ReefOctopus son también aptos para uso interno como externo.

RPS-6000EXT hasta 3.000 litros
HY-5000S turbina a picozs / 45W
Succión del aire - 2100 l/h
Tamaño 515 x 430 x 730mm (lxwxh).

RPS-7000EXT hasta 5.000 litros
HY-10.000S con turbina a picozs / 95W
Cantidad d' aire 4000 l/h
Dimensión 620 x 600 x 830mm (lxwxh)

RPS-9000EXT hasta 10.000 litros
2x HY-10.000S con turbina a picozs / 2x 95W
Cantidad d' aire 9000 l/h
Dimensión 820 x 780 x 1100mm (lxwxh)

REEF OCTOPUS

ReefOctopus KS-150 / KS-250

Kalkwassermischer

<u>Zur automatischen Herstellung von Kalkwasser</u>

KS-150 - Kalkwassermischer bis 800 l
12V / 20 W
Grösse 195 x 195 x 660mm

KS-250 - Kalkwassermischer bis 1200 l
12V / 20 W
Grösse 320 x 320 x 660mm

Kalkwasser stirrer

<u>Automatic production of „Kalkwasser“</u>

KS-150 - „Kalkwasser“ stirrer up to 800 l
12V / 20 W
Size 195 x 195 x 660mm

KS-250 - „Kalkwasser“ stirrer up to 1200 l
12V / 20 W
Size 320 x 320 x 660mm

Agitateur pour la d`eau de chaux

<u>Preparation automatic pour la d`eau de chaux</u>

KS-150 - Agitateur pour la d`eau de chaux jusuq'a 800 l
12V / 20 W
Dimension 195 x 195 x 660mm

KS-250 - Agitateur pour la d`eau de chaux jusuq'a 1200 l
12V / 20 W
Dimension 320 x 320 x 660mm

Kalkwasser mixer

<u>Produzione automatica di “Kalkwasser„ (acqua calcarea)</u>

KS-150 - „Kalkwasser“ mixer fino a 800 litri
12V / 20 W
Dimensione 195 x 195 x 660mm

KS-250 - „Kalkwasser“ mixer fino a 1200 litri
12V / 20 W
Dimensione 320 x 320 x 660mm

Batidora para la producción de „Kalkwasser“

<u>Producción automática de agua de calcio.</u>

KS-150 - „Kalkwasser“ mixer hasta 800 litros
12V / 20 W
Dimensión195 x 195 x 660mm

KS-250 - „Kalkwasser“ mixer hasta 1200 litros
12V / 20 W
Dimensión 320 x 320 x 660mm

REEF OCTOPUS®

ReefOctopus Filterbeutelhalter

Vorfilter für alle Technikbecken

- Beckenhalterung für Glasstärken bis 12mm
- Filterbeutel leicht auszubauen und leicht zu reinigen
- 2 Filterbeutel im Lieferumfang enthalten.
- Für Süßwasser und Meerwasser geeignet .

Maße:
Halterung: ca. 1450 x 130 x 80 mm (LxBxH)
Durchflussöffnung: 60 mm
Filterbeutelgrösse: ca. 160 x 300 (D=120mm) 500 micron

Prefilter for all filter sumps

- Holder for glass up to 12mm
- Filter bag easy to remove and easy to clean
- 2 Filter bags included.
- Suitable for fresh water and marine water.

Dimension:
Holder: approx 150 x 130 x 80 mm (LxWxH)
Flow opening: 60 mm
Filter bag size : 160 x 300 (D = 120mm) 500 micron

Préfiltre pour tous les marais filtrant

- Support pour verre jusqu'à 12 mm
- Sac filtre facile à enlever et facile à nettoyer
- 2 Sacs filtrants inclus.
- Convient pour l'eau douce et l'eau marine.

Dimension:
Titulaire: environ 150 x 130 x 80 mm (L xlx H)
Ouverture d'écoulement: 60 mm
Sachet à filtre : 160 x 300 (D = 120mm) 500 micron

Prefiltro per tutti palude filtro

- Supporto per vetro fino a 12mm
- Sacchetto filtro facile da rimuovere e facile da pulire
- 2 sacchetti filtro incluso.
- Adatto per acqua dolce e acqua marina.

Dimensioni:
Titolare: circa 150 x 130 x 80 mm (LxWxH)
Flusso di apertura: 60 mm
Borsa Dimensione filtro : 160 x 300 (D = 120mm) 500 micron

Prefiltro per tutti palude filtro.

- Supporto per vetro fino a 12mm
- Sacchetto filtro facile da rimuovere e facile da pulire
- 2 sacchetti filtro incluso.
- Adatto per acqua dolce e acqua marina.

Dimensioni:
Titolare: circa 150 x 130 x 80 mm (LxWxH)
Flusso di apertura: 60 mm
Borsa Dimensione filtro : 160 x 300 (D = 120mm) 500 micron

REEF OCTOPUS

ReefOctopus Bio Churn

BioPellet Reaktor für den Filtersumpf

Selbstsauger, somit keine weitere Beschickungspumpe erforderlich. Wasserstand 12cm erforderlich.

Bio Churn- 90INT bis 400 l Aquarien.
Inkl. Pumpe Aquatrance AQ-800 / 800l/h / 6W
Grösse 115 x 220 x 370 mm Max. Füllmenge 400ml BioPellets

Bio Churn- 90INT bis 400 l Aquarien.
Inkl. Pumpe Aquatrance AQ-1200 / 1300l/h / 10W
Grösse 145 x 240 x 370 mm Max. Füllmenge 700ml BioPellets

Bio Churn-150INT bis 1000 l Aquarien.
Inkl. Pumpe Aquatrance AQ-1500 / 1500l/h / 15W
Grösse 175 x 275 x 400 mm Max. Füllmenge 1000 ml BioPellets

Bio Churn-170INT bis 1300 l Aquarien.
Inkl. Pumpe Aquatrance AQ-1800 / 1850l/h / 23W
Grösse 195 x 295 x 400 mm Max. Füllmenge 1300 ml BioPellets

Bio Churn-200INT bis 1500 l Aquarien.
Inkl. Pumpe Aquatrance AQ-1800 / 1850l/h / 23W
Grösse 255 x 325 x 400 mm Max. Füllmenge 1500 ml BioPellets

Video

BioPellet reactor for the filter sump

Self sucker, no further feed pump needed.
12cm water level required.

Bio chum 90INT for aquariums up to 400 liters.
Incl. Pump Aquatrance AQ-800 / 800 l/h / 6W
Size 115 x 220 x 370 mm Max. capacity 400ml BioPellets

Bio Churn-120INT for aquariums up to 700 liters.
Incl. Pump Aquatrance AQ-1200 / 1300l/h / 10W
Size 145 x 250 x 370 mm Max. capacity 700ml BioPellets

Bio Churn-150INT for aquariums up to 1000 liters.
Incl. Pump Aquatrance AQ-1500 / 1500l/h / 15W
Size 175 x 275 x 400 mm Max. capacity 1000ml BioPellets

Bio Churn-170INT for aquariums up to 1300 liters.
Incl. Pump Aquatrance AQ-1800 / 1850l/h / 23W
Size 195 x 295 x 400 mm Max. capacity 1300ml BioPellets

Bio Churn-200INT for aquariums up to 1500 liters.
Incl. Pump Aquatrance AQ-1800 / 1850l/h / 23W
Size 255 x 325 x 400 mm Max. capacity 1500ml BioPellets

Réacteur BioPellet pour le carter de filtre

Ventouse auto, pas de pompe d'alimentation supplémentaire nécessaire. Niveau de l'eau nécessaire 12cm.

Bio chum 90INT pour aquariums jusqu'à 400 litres.
Y compris Pompe Aquatrance AQ-800 / 800 l/h / 6W
Taille 115 x 220 x 370 mm Max. capacité biogranules 400ml

Bio Churn-120INT pour aquariums jusqu'à 700 litres.
Y compris Pompe Aquatrance AQ-1200 / 1300l/h / 10W
Taille 145 x 250 x 370 mm Max. capacité biogranules 700ml

Bio Churn-150INT pour aquariums jusqu'à 1000 litres.
Y compris Pompe Aquatrance AQ-1500 / 1500l/h / 15W
Taille 175 x 275 x 400 mm Max. capacité biogranules 1000ml

Bio Churn-170INT pour aquariums jusqu'à 1300 litres.
Y compris Pompe Aquatrance AQ-1800 / 1850l/h / 23W
Taille 195 x 295 x 400 mm Max. capacité biogranules 1300ml

Bio Churn-200INT pour aquariums jusqu'à 1500 litres.
Y compris Pompe Aquatrance AQ-1800 / 1850l/h / 23W
Taille 255 x 325 x 400 mm Max. capacité biogranules 1500ml

Reattore BioPellet alla scatola del filtro

Sé non ventosa, pompa richiede alimentazione aggiuntiva.
Acqua necessario livello 12cm.

Bio chum 90INT per acquari fino a 400 litri.
Compresi Aquatrance pompa AQ-800 / 800 l/h / 6W
Dimensioni 115 x 220 x 370 mm Max. bio granulati capacità di 400 ml

Bio Churn-120INT per acquari fino a 700 litri.
Compresi Aquatrance pompa AQ-1200 / 1300l/h / 10W
Dimensioni 145 x 250 x 370 mm Max. bio granulati capacità di 700 ml

Bio Churn-150INT per acquari fino a 1000 litri.
Compresi Aquatrance pompa AQ-1500 / 1500l/h / 15W
Dimensioni 175 x 275 x 400 mm Max. bio granulati capacità di 1000 ml

Bio Churn-150INT per acquari fino a 1000 litri.
Compresi Aquatrance pompa AQ-1500 / 1500l/h / 15W
Dimensioni 175 x 275 x 400 mm Max. bio granulati capacità di 1000 ml

Bio Churn-200INT per acquari fino a 1500 litri.
Compresi Aquatrance pompa AQ-1800 / 1850l/h / 23W
Dimensioni 255 x 325 x 400 mm Max. bio granulati capacità di 1500 ml

Reactor BioPellet a la carcasa del filtro

Sucker Ser no, la bomba de alimentación adicional.
El nivel de agua necesario 12cm.

Bio chum 90INT para acuarios de hasta 400 litros.
Incluso la bomba Aquatrance AQ-800 / 800 l/h / 6W
Tamaño 115 x 220 x 370 mm Max. biogránulos 400 ml de capacidad

Bio Churn-120INT para acuarios de hasta 700 litros.
Incluso la bomba Aquatrance AQ-1200 / 1300l/h / 10W
Tamaño 145 x 250 x 370 mm Max. biogránulos 700 ml de capacidad

Bio Churn-150INT para acuarios de hasta 1000 litros.
Incluso la bomba Aquatrance AQ-1500 / 1500l/h / 15W
Tamaño 175 x 275 x 400 mm Max. biogránulos 1000 ml de capacidad

Bio Churn-170INT para acuarios de hasta 1300 litros.
Incluso la bomba Aquatrance AQ-1800 / 1850l/h / 23W
Tamaño 195 x 295 x 400 mm Max. biogránulos 1300 ml de capacidad

Bio Churn-200INT para acuarios de hasta 1500 litros.
Incluso la bomba Aquatrance AQ-1800 / 1850l/h / 23W
Tamaño 255 x 325 x 400 mm Max. biogránulos 1500 ml de capacidad

REEF OCTOPUS®

GROTECH®
AQUARIENTECHNIK GMBH

© GROTECH Aquarientechnik GmbH, 2010

GroTech Aquarientechnik GmbH
Bittenfelder Weg 8, DE-71563 Affalterbach, Germany
Phone: +49 (0)7144 / 816690 Fax : +49 (0)7144 / 816691
info@grotech.de , www.grotech.de